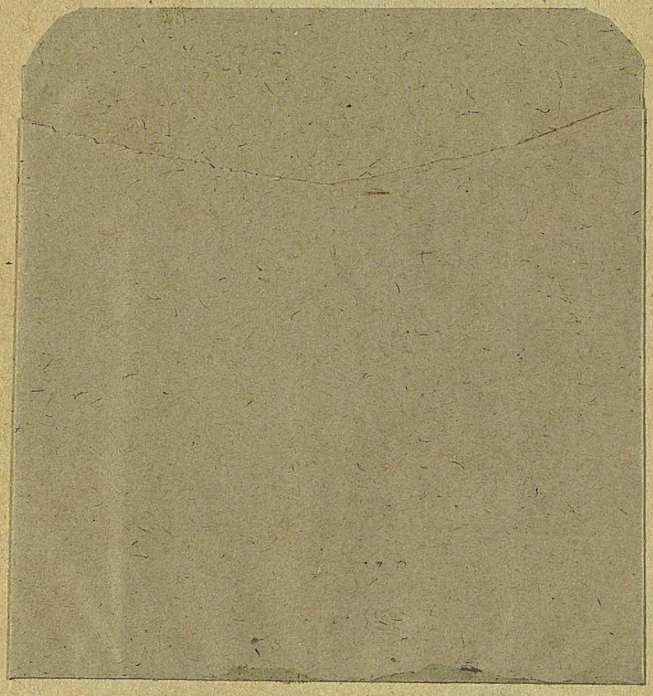
K89
244



338. [illegible]
Б 26
1
1984
4337

К89 244
5891
№ 271.
43484/2

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА КУСТАРЕЙ

Костромской губерніи.

В. Барыковъ.

ГНБ
ОБЛФОНД
1952 г.

Кустарной промышленности
Центральная
Библиотека
Об. ВСНХ РСФСР

Изданіе Кустарнаго Отдѣла Костромского Губернскаго Земства.
1915 г.

ГОСУДАРСТВ. ПУБЛИЧНАЯ
ИСТОРИЧЕСКАЯ
БИБЛИОТЕКА
1068618

КОСТРОМА.
Губернская Типографія
1915.

СОДЕРЖАНІЕ.

Глава I.

Норма дохода.

стр.

Понятіе трудового дохода. Мѣра для измѣренія величины его по даннымъ крестьянскихъ бюджетовъ. Опредѣленіе кустарнаго хозяйства, какъ потребительно—трудового, развивающагося въ условіяхъ мѣноваго хозяйственнаго строя. Вліяніе формъ развитія хозяйственнаго строя на величину трудового дохода кустарей. Группировка кустарныхъ производствъ Костромской губерніи по величинѣ трудового дохода въ связи съ формами сбыта, возрастнымъ и половымъ составомъ лицъ, участвующихъ въ производствѣ, и признаками, характеризующими устойчивость крестьянскаго хозяйства . . . . . 1—15

Глава II.

Заработокъ кустарей по отдѣльнымъ отраслямъ производства.

Поясненіе къ выводу средней величины трудового дохода кустарей Костромской губерніи. Группировка производствъ по величинѣ трудового дохода. Характеристика отдѣльныхъ производствъ: бондарный промыселъ, столярный, производство лотковъ и ополовниковъ, токарно-посудное производство, ложкарное, окраска ложекъ, смолокуреніе, сухая перегонка дерева, рогожный промыселъ, производство лаптей, корзино-плетенье, валенокатальный промыселъ, мѣдно-серебреный, ювелирный, кузнечно-слесарный, гончарный . . . . . 16—57

Трудовой доходъ кустарно-ремесленнаго населенія губерніи (таблица) . . . . . 58—63

Поясненіе къ діаграммѣ, помѣщенной въ текстѣ . . . . . 64—65
Численность ремесленно-кустарнаго населенія Костромской губерніи (таблица) . . . . . 66—77

Заключеніе.

Общая сумма трудового дохода всего ремесленно-кустарнаго населенія губерніи. Численный составъ группъ, различныхъ по величинѣ трудового дохода. Цыфровыя данныя, характеризующія группу съ недостаточнымъ трудовымъ доходомъ. Потребность крестьянской семьи, какъ факторъ опредѣляющій величину трудового дохода въ другихъ занятіяхъ крестьянскаго населенія Костромской губерніи—въ земледѣліи, лѣсныхъ промыслахъ и фабричныхъ . . . . . 78—82

ГЛАВА I.

Норма дохода.

Вопросъ о размѣрѣ трудового дохода населенія отъ занятія промыслами для Костромской губерніи имѣетъ особенное значеніе, если вспомнить, что изъ 10 крестьянскихъ дворовъ девять получаютъ средства существованія нистолько отъ занятія земледѣліемъ, сколько отъ своей промысловой дѣятельности. Вотъ почему въ этомъ выпускѣ, содержащемъ сводку данныхъ численности ремесленно-кустарнаго населенія губерніи, мы подробно останавливаемся на трудовомъ доходѣ кустарей. Цыфровой матеріалъ, относящійся къ этому вопросу, помѣщенъ въ таблицѣ первой приложенія.

Подъ доходомъ какого—нибудь лица вообще разумѣютъ то количество потребительныхъ благъ, которое оно можетъ израсходовать на удовлетвореніе своихъ потребностей, не уменьшая своего состоянія. Обычно различаютъ два источника дохода: дѣятельность направленную на производство потребительныхъ благъ и обладаніе извѣстными правовыми отношеніями. Нѣтъ надобности доказывать, что кустарь получаетъ доходъ изъ перваго источника, и потому вполнѣ правильнымъ будетъ называть его промысловый заработокъ трудовымъ доходомъ въ отличіе отъ фондированнаго дохода, какой, напримѣръ, имѣетъ земледѣлецъ, рентьеръ и т. д., вообще обладатель правовыхъ отношеній, дающихъ право на полученіе дохода.

Говоря о размѣрѣ дохода какого—либо лица и утверждая, малъ онъ или великъ, мы обычно пользуемся, какъ мѣрой сравненія, среднимъ уровнемъ жизни того класса, къ которому данное лицо принадлежитъ. Если доходъ этотъ меньше величины, дающей возможность вести обычный образъ жизни для даннаго класса, мы говоримъ, что онъ малъ, наоборотъ, считаемъ большимъ, когда доходъ, значительно превышаетъ размѣръ средствъ, нужныхъ для приличнаго существованія въ данномъ общественномъ классѣ

Такой же критерій имѣть въ своемъ распоряженіи мы должны изучая и размѣръ трудового дохода въ ремесленно-кустарной средѣ крестьянскаго населенія

Критерій этотъ мы находимъ въ бюджетахъ крестьянскаго хозяйства Костромской губерніи. Въ нашемъ распоряженіи имѣется 191 бюджетовъ. Значительная часть ихъ (112) составлена въ земледѣльческомъ районѣ губерніи, меньшая (56) въ фабричномъ и наконецъ, по 12 бюджетовъ въ районахъ краткосрочнаго и долгосрочнаго отхода

БЮДЖЕТЪ ХОЗЯЙСТВА

этихъ четырехъ группъ выразится въ слѣдующихъ цыфрахъ:

РАЙОНЫ.	Сумма натур. и денежнаго прихода. на одно хозяйство.	Сумма натур. и денежнаго расхода.	Число бюджетовъ.
Фабричный	1121, 7	1151,8	55
Земледѣльческій	1028, 6	1079,6	112
Землед съ недостаточнымъ отходомъ	1012, 4	1063,5	12
Землед. съ долгосрочнымъ отход.	849,47	892,3	12
Въ среднемъ . . .	1043,43	1081,09	191

Если мы обратимся къ расходнымъ статьямъ бюджетовъ, то увидимъ, что личныя потребности членовъ хозяйства, (питаніе, одежда, жилище) составляютъ:

Въ первой группѣ . . .	534	руб. 08	коп.
Во второй » . . .	443	» 48	»
Въ третьей » . . .	407	» 25	»
Въ четвертой » . . .	407	» 78	»
Въ среднемъ . . .	462	руб. 17	коп.

Указываемый расходъ семьи по удовлетворенію личныхъ потребностей можно принять за показателя личныхъ потребностей крестьянской семьи а, слѣдовательно, и за величину того дохода, который должна получать семья, чтобы продолжать вести обычный для нея обиходъ жизни, не прибѣгая къ уменьшенію своего имущества.

Въ семьяхъ городскихъ, культурныхъ всѣ личныя потребности семьи покрываются трудами главы семьи. Не то встрѣчаемъ мы въ крестьянской семьѣ. Въ добываніи средствъ, необходимыхъ для покрытія личныхъ потребностей семьи, участвуютъ обычно всѣ члены исключая малолѣтнихъ и неспособныхъ къ труду. Обычное среди крестьянъ называніе старшихъ сестеръ «нянь-ками» имѣетъ въ основѣ тотъ фактъ, что уже 6—7 лѣтняя дѣвочка, сама требующая еще за собой призора, замѣняетъ няньку для своихъ болѣе юныхъ сестеръ и братьевъ. Въ отхожихъ уѣздахъ 12-лѣтній подростокъ отправляется уже «на чужую сторону» въ «ученье» Но кто не знаетъ, что «ученье» крестьянскихъ подростковъ—это не ученье въ школахъ городскихъ дѣтей, а служба хозяину, исполненіе цѣлаго ряда обязанностей домашняго слуги, обученіе же ведется при этомъ между прочимъ. Вотъ почему въ большинствѣ случаевъ не только не существуетъ платы за обученіе, но самъ хозяинъ-учитель, помимо принимаемыхъ на себя расходовъ по содержанію ученика, выплачиваетъ еще небольшую сумму семьѣ учащагося.

Объ участіи крестьянскихъ дѣтей въ полевыхъ и хозяйственныхъ работахъ семьи нѣтъ надобности упоминать: бороньба, возка сноповъ и дровъ—все это трудъ малолѣтнихъ работниковъ семьи.

Неправильно было бы по этому считать, что личныя потребности крестьянской семьи покрываются трудомъ одного главы ея; нѣтъ, бремя удовлетворенія ихъ падаетъ на трудовую силу всей семьи, такъ какъ всѣ способные къ труду члены ея участвуютъ въ созданіи и пріобрѣтеніи необходимыхъ для удовлетворенія этихъ потребностей благъ. Въ какой же степени участвуютъ? Конечно по степени ихъ способности къ труду. Нужно, слѣдовательно, найти общую мѣру для измѣренія этой способности, выразить въ ней трудовую силу семьи, и тогда легко будетъ опредѣлить, какое количество потребностей семьи должно покрываться въ крестьянской семьѣ одной единицей этой силы. Далѣе мы и дѣлаемъ это, допуская что всѣ члены крестьянской семьи, исключая малолѣтнихъ, (до 8 лѣтъ) являются рабочей силой семьи, при чемъ силу эту мы выражаемъ въ единицахъ мужской силы взрослаго рабочаго.

Принимая трудъ лицъ 8—12 лѣтъ за $^1/_4$ рабочей силы, трудъ подростковъ-равнымъ половинѣ этой силы и трудъ женщины равнымъ $^3/_4$ раб. силы и, сдѣлавъ подсчетъ рабочей силы въ каждой группѣ хозяйствъ, мы получимъ:

	Количество раб. силы на семью.
1 группа: районъ фабричный . .	3,32
2 » » земледѣльч. . .	3,55
3 » » съ краткоср отх .	3,62
4 » » съ долгоср, отх .	3,36
Въ среднемъ	3,41

Полученный нами коэфф. долженъ быть принятъ за дѣлителя, дѣлимымъ при которомъ является размѣръ личныхъ потребностей семьи. Тогда въ частномъ мы получимъ размѣръ потребностей крестьянской семьи, удовлетвореніе которыхъ падаетъ на одну рабочую силу какъ въ теченіи всего года, такъ и въ теченіи одного мѣсяца. Сдѣлавъ соотвѣтствующія вычисленія, получимъ:

	Годъ.	Мѣсяцъ.
Для 1-ой группы .	160,8 р.	13,4 р.
» 2-ой »	125,0 »	10,0 »
» 3-ей »	102,5 »	9,3 »
» 4-ой »	119,2 »	9,9 »
Въ среднемъ	133,4 р.	11,10 р.

Говоря иначе: трудовой доходъ семьи, при расчетѣ его на полную рабочую силу въ семьѣ, долженъ быть отъ 102,5 до 160,8 р. въ годъ и отъ 9,3 р. до 13,4 р. въ мѣсяцъ, чтобы личныя потребности крестьянской семьи получали обычное для данной мѣстности удовлетвореніе. Средняя по всей губерніи при этомъ будетъ 133,4 р. на одну рабочую силу въ годъ и 11,10 р. въ мѣсяцъ.

Обратимся теперь къ дѣйствительной величинѣ оплаты кустарнаго труда въ Костромской губерніи. Средняя величина трудового дохода въ различныхъ производствахъ по расчету на дворъ и полную рабочую силу за весь рабочій періодъ и за одинъ мѣсяцъ работы приводится въ таблицѣ приложенія, изъ которой видно, что средняя оплата труда рабочей силы за весь періодъ работы (6,7 мѣс.)—68,3 рубля, а по расчету на одинъ мѣсяцъ—10,2, т. е. мы получаемъ величину дохода, близкую къ той, какую получали на рабочую силу, разсматривая данныя крестьянскихъ бюд-

жетовъ. Это сопоставленіе даетъ намъ основаніе опредѣлить природу кустарнаго хозяйства. Ясно, что хозяйство это нельзя относить къ типу предпринимательскихъ хозяйствъ, преслѣдующихъ полученіе прибыли, а ни одно только удовлетвореніе потребностей. По этому первое, чѣмъ можно опредѣлить кустарное хозяйство: оно хозяйство потребительное трудовое. Но, потребительнымъ хозяйствомъ является и всякое натуральное хозяйство, въ которомъ потребности семьи удовлетворяются трудомъ ея членовъ. Разница въ томъ, что трудъ, затрачиваемый въ кустарномъ хозяйствѣ, употребляется не на производство предметовъ потребленія семьи, а на производство товаровъ для продажи. Слѣдовательно, потребительный характеръ хозяйства мы должны дополнить еще новымъ признакомъ—наличностью обмѣна производимыхъ благъ. Тогда полное опредѣленіе кустарнаго хозяйства будетъ это—потребительное трудовое хозяйство, существующее при наличности мѣнового строя общественной жизни. Существуя въ условіяхъ мѣнового общественнаго строя, кустарное хозяйство измѣняется вмѣстѣ съ измѣненіемъ этихъ условій, и эти перемѣны неизбѣжно отражаются прежде всего на величинѣ трудового дохода кустаря.

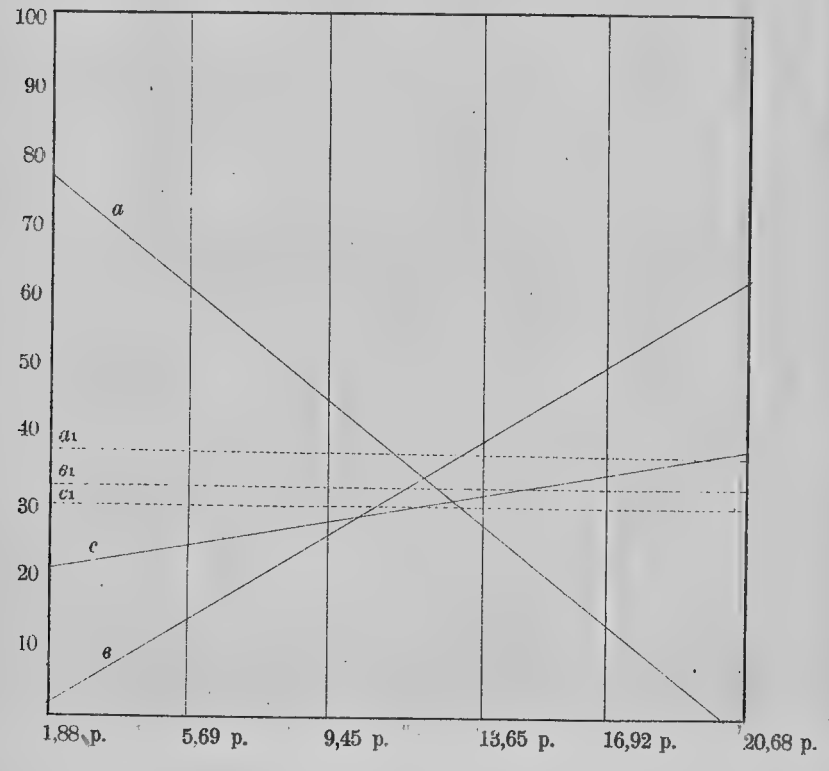
Изучая формы промышленнаго развитія, Бюхеръ, какъ извѣстно, сводитъ ихъ къ пяти послѣдовательнымъ системамъ производства: домашняя промышленность, работа по заказу, ремесло, производство на скупщика и на фабрику. Въ началѣ этой цѣпи стоитъ соціальная единица семья, въ концѣ ея—искусственно созданное юридическое лицо—предпріятіе. На ступени домашняго производства еще не существуетъ капитала, а имѣются потребительныя цѣнности въ различныхъ стадіяхъ обработки.

Въ ремеслѣ орудіе, мастерская и сырье являются уже капиталомъ, составляющимъ собственность рабочаго. Послѣдній является и собственникомъ вырабатываемаго продукта, но сбываетъ его непосредственно самъ потребителю. Постепенно онъ начинаетъ терять сперва капиталъ—сырье, а затѣмъ капиталъ—орудіе.

Въ концѣ концовъ всѣ составныя части капитала сосредоточиваются въ рукахъ фабричнаго предпринимателя, который, опираясь на это, реорганизуетъ фабричное предпріятіе, дѣлая и изъ доли рабочаго часть оборотнаго капитала. Такова стройная теорія послѣдовательныхъ системъ производства, установленая Бюхеромъ. Согласно этой теоріи домашніе промыслы—это всякая форма промышленной дѣятельности въ семьѣ—носятъ на себѣ печать своего происхожденія. Зародилось эта домашняя промышленность еще во времена юридическаго господства одного класса надъ другимъ, въ періодъ обязательнаго подневольнаго труда,

Для характеристики дворовъ, вошедшихъ въ каждую группу по формамъ сбыта, мы взяли всѣ дворы по промысламъ группы и вычислили по каждой группѣ % дворовъ, сбывающихъ свои издѣлія на базарѣ, сдающихъ хозяевамъ и скупщикамъ и работающимъ по заказу; въ среднемъ по всѣмъ промысламъ преобладаетъ сбытъ на скупщиковъ (41,77%), затѣмъ сбытъ по базарамъ (36,34%) и, наконецъ, работа по заказу (21,89). Но этотъ средній процентъ значительно измѣняется въ отдѣльныхъ группахъ, расположенныхъ въ нисходящемъ порядкѣ по величинѣ мѣсячной оплаты труда одной полной рабочей силы. Процентъ дворовъ, работающихъ на хозяевъ и скупщиковъ уменьшается съ переходомъ отъ группъ съ низкой оплатой труда къ группамъ съ болѣе высокой мѣсячной оплатой труда; въ обратномъ направленіи этому измѣняется процентъ дворовъ, работающихъ по заказу. Наглядно это можно видѣть изъ слѣдующей діаграммы, при составленіи которой фактическія ряды замѣнены теоретически вычисленными по формулѣ отношенія, существующей между x (мѣсячная плата) и y (процентъ дворовъ).

Діаграмма № 1. (См. объясненіе въ приложеніи № 3).



Выводъ этотъ теоретически вполнѣ понятенъ: при господствѣ ремесленной формы производства (работа по заказу), ремесленникъ сохраняетъ свободу опредѣленія величины своего трудового дохода, входя въ личное соглашеніе съ лицами, нуждающимся въ его трудѣ. Работа деревенскаго кустаря на базаръ является въ сущности тоже ремесломъ съ той только разницей, что обычный потребитель кустарныхъ издѣлій, размѣръ требованій котораго ремесленнику приблизительно извѣстенъ, не приходитъ уже на домъ къ ремесленнику, а встрѣчается съ нимъ на рынкѣ. Малые размѣры этого рынка и болѣе или менѣе точно опредѣленный спросъ его дѣлаютъ устойчивымъ размѣръ производства и позволяютъ держать ремесленнику норму оплаты труда на извѣстномъ уровнѣ. Совершенно другое получается, когда производство начинаетъ вестись на широкій, неизвѣстный рынокъ. Посредникъ (торговецъ) является при этомъ уже необходимымъ, и ремесленнику—кустарю волей не волей приходится дѣлить свой трудовой доходъ на двѣ части, изъ которыхъ одна и поступаетъ посреднику. Часть эта тѣмъ больше, чѣмъ меньше встрѣчаетъ посредникъ сопротивленія въ самой средѣ кустарей. Значительное предложеніе издѣлій, производство которыхъ теперь не регулируется опредѣленнымъ спросомъ, какъ при господствѣ ремесла, является основаніемъ для торговца понижать оплату труда. Стремясь восполнить недоборъ въ своемъ трудовомъ доходѣ, кустарь начинаетъ вырабатывать больше издѣлій, привлекая къ работѣ всѣ свободныя наличныя силы семьи, но привлеченіемъ къ работѣ незрѣлаго и дѣтскаго труда еще болѣе ослабляется способность кустарей отстаивать свои интересы передъ торговцемъ и открывается послѣднему новая возможность понижать оплату труда.

Разсматривая половой и возрастной составъ рабочихъ въ выше приведенныхъ 16-ти группахъ, мы встрѣтимъ относительно болѣе высокій процентъ дѣтскаго и женскаго труда въ группахъ съ низшей оплатой труда и наоборотъ. Слѣдующая таблица это и подтверждаетъ.

Возрастной и половой составъ промышленниковъ.

Группы.	Составъ семейныхъ, участвующихъ въ производствѣ.							Число дворовъ на основан. которыхъ сдѣланъ подсчетъ.	Составъ семейныхъ, участвующихъ въ производствѣ въ %% отношен.							
	Мужчинъ.			Женщинъ.					Мужчинъ.			Женщинъ.			Трудъ.	
	Рабоч.	Полураб.	Дѣтей.	Рабоч.	Полураб.	Дѣтей.	Всего.		Работн.	Полработ.	Дѣтей.	Работн.	Полработ.	Дѣтей.	Муж. въ %%	Женск. въ %%
1	77	5	38	86	35	36	277	168	28,2	1,8	13,0	31,1	13,0	12,9	43,0	57,0
2	1415	292	396	2209	375	349	5036	1523	28,0	5,7	7,86	43,87	7,4	6,98	41,75	58,25
3	2831	476	284	2462	423	256	6732	2492	42,05	7,07	4,2	36,57	6,8	3,83	53,31	46,69
4	512	29	8	108	30	4	691	467	74,1	4,19	1,15	15,62	4,30	0,64	79,44	20,56
5	3601	401	313	2668	197	167	7347	4346	49,0	5,50	4,28	36,2	2,68	2,34	58,78	41,22
6	1186	154	39	120	10	2	1511	1062	78,5	10,2	2,4	7,9	0,9	0,1	91,10	8,90
7	16	—	—	—	—	—	16	14	100	—	—	—	—	—	100	—
8	1203	90	19	52	6	11	1381	862	87,1	6,5	1,4	3,7	0,5	0,8	95,0	5,0
9	27	2	—	3	—	—	32	34	84,3	6,4	—	9,3	—	—	90,70	9,30
10	327	27	7	7	2	2	372	941	87,6	7,3	1,7	2,4	0,5	0,5	96,60	3,40
11	120	7	12	33	—	10	182	97	65,5	3,9	6,9	18,2	—	5,5	76,30	23,70
12	71	—	3	4	—	—	78	187	91,0	—	4,0	5,0	—	—	95,0	5,0
13	369	34	31	79	5	21	539	511	68,4	6,3	5,5	14,7	1,2	3,9	80,52	19,48
14	16	1	—	—	—	—	17	14	95,0	5,0	—	—	—	—	100	—
15	26	1	—	—	—	—	27	20	96,3	3,7	—	—	—	—	100	—
16	47	—	2	—	—	—	49	42	96,0	4,0	—	—	—	—	100	—
	11844	1519	1152	7831	1083	858	24287	12788	48,76	6,25	4,74	32,25	4,46	3,54	59,75	40,25

Если 16 этихъ группъ соединимъ въ три группы, принявъ средней группой шестую и седьмую, т. е. съ оплатой труда отъ 9 до 11 р. въ мѣсяцъ на рабочую силу, то половой и возрастной составъ въ абсолютныхъ и относительныхъ цыфрахъ виденъ будетъ изъ слѣдующей таблицы.

ВЪ ГРУППАХЪ.	Половой и возрастной составъ семейныхъ рабочихъ, занятыхъ производствомъ.														
	Мужчинъ.			Женщинъ.			Всего.	Мужчинъ.			Женщинъ.				
	Раб.	Под.	Дѣт.	Раб.	Под.	Дѣт.		Раб.	Под.	Дѣт.	Раб.	Под.	Дѣт.		
Съ низкой оплатой труда . . .	8436	1203	1039	8533	1060	812	20083	42,05	5,99	5,17	37,50	5,27	4,02		
Съ средней оплатой труда . . .	1202	154	30	120	10	2	1527	78,72	10,72	2,55	7,86	0,65	0,14		
Съ высокой оплатой труда . . .	2206	162	74	178	13	44	2678	82,40	6,05	2,77	6,64	0,49	1,65		

Изъ этой таблицы наглядно видно измѣненіе полового и возрастного состава рабочихъ въ различныхъ группахъ: въ группѣ съ высокой оплатой труда мужчинъ—работниковъ почти вдвое больше, а женщинъ работницъ въ шесть разъ меньше, чѣмъ въ группѣ промысловъ съ низкой оплатой труда.

Остается охарактеризовать каждую изъ 16 группъ, на которыя подраздѣлены промыслы, въ сельско-хоз. отношеніи по количеству земли, посѣва, лошадей и коровъ на дворъ въ каждой группѣ, что сдѣлано въ слѣдующей таблицѣ:

	На одинъ дворъ приходится въ группахъ:															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Земли .	11, 9	9, 7	6, 9	8, 8	9, 4	13, 9	11, 0	9, 8	9, 0	12, 5	11, 8	10, 8	9, 6	11, 4	11, 6	9. 9
Посѣва .	16, 2	11, 0	15, 5	19, 1	14, 5	20, 0	22, 7	13, 7	15, 3	16, 6	16, 1	13, 7	16, 3	18, 5	19, 5	15, 8
Лошадей	1,18	1,05	1,10	1,25	1,42	1,37	1,46	1,26	1,10	1,80	1,22	1,28	1,47	1,40	1,63	1,41
Коровъ .	1,68	1,15	1,60	1,65	1,70	1,86	1,50	1,38	1,40	1,63	2,05	1,83	1,90	1,90	1,96	1,83

Если взять для сапоставленія группы промысловъ съ низкой оплатой труда и съ высокой, оставивъ въ сторонѣ 7 и 8 группы, то въ среднемъ получимъ:

ВЪ ГРУППАХЪ.	На одинъ дворъ.			
	Земли.	Посѣва.	Лошад.	Коровъ.
Съ низкой оплатой труда	9,58	15,74	1,20	1,63
» высокой оплатой труда	10, 9	19, 1	1,33	1,84

т. е. хозяйства болѣе обезпеченныя въ сельско-хозяйственномъ отношеніи имѣютъ и болѣе высокую оплату труда при занятіи промыслами.

Подводя итоги содержанія этой главы, можно ихъ коротко формировать такъ:

Норма оплаты труда въ кустарной промышленности Костромской губерніи опредѣляется размѣрами личныхъ потребностей кр. двора по расчету на одну рабочую силу семьи. Реальная оплата труда по отдѣльнымъ производствамъ стоитъ ниже или выше этой нормы въ зависимости отъ преобладающей формы сбыта. Въ промыслахъ съ господствующей формой работы на скупщиковъ и посредниковъ она ниже, а въ промыслахъ, въ которыхъ преобладаетъ работа по заказу и на базары, выше нормы.

Группа съ оплатой труда ниже нормы характеризуются кромѣ того относительно большимъ участіемъ въ работѣ женскаго и незрѣлаго труда и оказывается менѣе обезпеченой въ сельско-хозяйственномъ отношеніи, чѣмъ группа съ оплатой труда выше нормы.

Въ слѣдующей второй главѣ мы займемся болѣе детальнымъ изученіемъ отдѣльныхъ производствъ, по скольку намъ позволяетъ сдѣлать это имѣющійся въ нашемъ распоряженіи матеріалъ.

ГЛАВА II.

Заработокъ кустарей по отдѣльнымъ отраслямъ производства.

Прежде чѣмъ переходить къ величинѣ трудового дохода кустарей въ различныхъ отрасляхъ кустарныхъ производствъ Костромской губерніи, остановимся нѣсколько на величинѣ средняго трудового дохода, о каторомъ мы говорили въ первой главѣ.

Пользуясь для вывода средней мѣсячной оплаты труда данными по 69 отдѣльнымъ промысламъ, мы принимали и вѣсъ каждаго отдѣльнаго показанія (число дворовъ въ группѣ). Но при выводѣ ариѳметической средней принимать вѣсъ отдѣльныхъ показаній слѣдуетъ только въ томъ случаѣ, если матеріалъ, съ которымъ мы имѣемъ дѣло, имѣетъ исчерпывающій характеръ или, хотя и выборочный, но безспорно репрезентативный

Въ данномъ случаѣ этого нѣтъ: подворныя карточки, послужившія основаніемъ для вывода средняго заработка двора, составлены только на небольшую часть кустарныхъ дворовъ. Кромѣ того по нѣкоторымъ промысламъ подворныхъ карточекъ не было вовсе составлено.

Такой выборочный характеръ нашихъ данныхъ обязываетъ при выводѣ средней величины заработка не принимать въ расчетъ количества дворовъ по каждой группѣ, говоря иначе, вѣса отдѣльныхъ показаній.

При выводѣ средней изъ 69 показаній мы должны, конечно, отбросить случаи величины заработной платы, значительно отклоняющіеся отъ средней. Какія показанія слѣдуетъ отбросить, критеріемъ намъ служила утроенная величина средней квадратической ошибки, т. е. $\pm 3\sqrt{\frac{(M-a)(M-в)\ldots}{n-1}}$, гдѣ М—средняя ариѳметическая, а, в . . .—величины отдѣльныхъ показаній, а n—число всѣхъ случаевъ.

Средняя ариѳметическая изъ 64 показаній, оставшихся послѣ отбрасыванія крайнихъ случаевъ, будетъ для мѣсячной оп-

латы труда одной рабочей силы 11,25 р., а для мѣсячнаго трудового дохода одного кустарнаго двора 16,9 р. «Но въ тѣхъ случаяхъ, когда средняя ариѳметическая не можетъ быть принята за свободное отъ случайныхъ ошибокъ выраженіе истинной величины и въ тоже время не совпадаетъ съ вѣроятной варіантой ряда, значеніе ея становится сомнительнымъ говоритъ въ своемъ учебникѣ математической статистикѣ Орженцкій. «Болѣе реальное значеніе получаютъ тогда другія среднія – мода и медіана. Мода, какъ извѣстно, опредѣляется мѣстомъ наибольшаго скопленія варіантъ, а медіана дѣлитъ рядъ на двѣ равныя части, при чемъ при нечетномъ числѣ варіантъ, расположенныхъ въ восходящемъ или нисходящемъ порядкѣ, медіаной будетъ средняя варіанта, а при четномъ средняя ариѳметическая двухъ сосѣднихъ варіантъ.

Расположивъ имѣющійся въ нашемъ распоряженіи рядъ данныхъ въ нисходящемъ порядкѣ мы найдемъ, что медіаной, для ряда, выражающаго величину мѣсячной оплаты труда одной рабочей силы, является 10,5 р.. а для ряда, выражающаго средній трудовой доходъ двора 16,3 р. Мѣстами же наибольшаго скопленія варіантъ являются группа съ мѣсячной оплатой труда въ 9 р. 03 к. и величины трудового дохода семьи въ 14,94 р.

Самый ходъ вывода среднихъ приведенъ на слѣдующей страницѣ (таблица 1).

Но и полученныя нами при этомъ среднія не являются еще точнымъ показателемъ величины трудового дохода кустарей, такъ какъ въ число 69 производствъ вошли промыслы, которые правильнѣй отнести къ мелкой заводской промышленности, чѣмъ къ кустарной. Таковы—кожевенное, клееваренное, маслобойное, солодоваренное, мукомольное, суричное, производство древеснаго порошка, скипидара, поташа. Оставляя въ сторонѣ эти производства, получимъ средній размѣръ трудового дохода для остальныхъ 55 (кустарныхъ промысловъ) въ таблицѣ 2-ой на стр. 18.

Табл. 1.

Мѣсячный размѣръ трудоваго дохода.

Группы.	Одной рабочей силы. Размѣръ мѣсячной оплаты отъ — до	Центр. варіанта.	Число случаевъ (f.).	z	f × z	Одного кустарнаго двора. Размѣръ труд. дохода двора отъ — до	Центр. варіанта.	Число случаевъ f.	z	f × z
I	0 — 3,76	1,88	1	— 2	— 2	0 — 7,15	3,58	10	— 2	— 20
II	3,76— 7,62	5,69	14	— 1	— 14	7,15—14,30	10,72	16	— 1	— 16
III	7,62—11,28	9,45	22	0		14,30—21,45	17,87	22	0	
IV	11,28—15,04	13,16	13	1	13	21,45—26,80	25,02	8	1	8
V	15,04—18,80	16,92	8	2	16	26,80—35,75	32,18	4	2	8
VI	18,80—22,56	20,68	6	3	18	35,75—42,90	39,33	4	3	12
			64		— 16 + 47			64		— 36 28
					+ 31					— 8
					$V_1 = 31/64 = 0{,}48$					$V_1 = -8/64 = -0{,}13$

Me (средняя ариѳм.)=9,45+3,76 . 0,48=11,25. Me=17,87—7,15 . 0,13=16,95.

Mi (медіана)=7,62+0,17 . 17=10,51. Mi=14,30+0,33 . 6=16,28.

Mo (мода)=Me—3 (Me—Mi)=11,25—2,22=9,03. Mo=16,95—2,01=14,94

Поясненіе приведенной таблицы: откинувъ изъ 69, имѣющихся въ нашемъ распоряженіи данныхъ, случаи, превышающіе размѣръ допускаемаго отклоненія отъ средней, оставшіеся 64 показанія мы подраздѣлили на шесть группъ, принявъ интервалъ для перваго ряда цыфръ въ 3,76 р., а для второго въ 7,15 р. Размѣръ интервала опредѣленъ нами путемъ дѣленія наибольшей величины заработной платы на шесть, т. е. на число группъ, допускаемое при 64 показаніяхъ, безъ единицы. Затѣмъ для вывода средней мы употребили способъ маментовъ, и вычислили медіану, т. е. величину, дѣлящую рядъ на двѣ равныя части.

Мода (мѣсто наибольшаго скопленія варіантъ) опредѣлена по формулѣ: Mo=Me—3 (Me—Mi).

ГОСУДАРСТВ. ПУБЛИЧНАЯ ИСТОРИЧЕСКАЯ БИБЛІОТЕКА

Табл. 2.

Трудовой доходъ въ кустарныхъ промыслахъ Костромской губерніи.

Промыслы съ недостаточнымъ доходомъ.	Мѣсячн. трудовой доходъ. Рабочія силы.	Мѣсячн. трудовой доходъ. Двора.	Промыслы съ среднимъ доходомъ.	Мѣсячн. трудовой доходъ. Рабочія силы.	Мѣсячн. трудовой доходъ. Двора.	Промыслы съ достаточнымъ доходомъ.	Мѣсячн. трудовой доходъ. Рабочія силы.	Мѣсячн. трудовой доходъ. Двора.
Группа I-я.			**Группа III-я.**			**Группа V-я.**		
Плетенье поясьевъ	3,3	2,5	Производство ступъ	9,5	9,5	Производ. драни	14,1	14,1
Вязанье концовъ	4,0	3,8	Шапочный	9,5	18,9	Овчинный	14,8	27,6
Тканье простынь	4,1	14,3	Портняжный	9,7	14,6	Шерстобитный	14,4	14,5
Вязанье изъ шерсти	4,4	4,5	Произв. лотковъ	9,7	11,3	Кирпичный	14,4	36,6
Тканье полотенецъ	4,6	5,5	» смолы, дегтя	9,7	13,4	Произв. боронъ	15,3	16,7
» холста	4,7	6,1	Углежженіе	9,8	10,6	» землед. орудій	15,4	20,0
Плетенье изъ корня	4,8	6,1	Произв. гробовъ	10,2	11,3	Валенокатальный	15,6	16,3
Тканье узоровъ	5,1	4,7				Произв. косуль	16,3	16,3
						Слесарный	16,3	19,7
Въ среднемъ по I-й группѣ	4,4	5,9	Въ среднемъ по III-й группѣ	9,7	12,8	Въ среднемъ по V-й группѣ	15,4	20,2
Группа II-я.			**Группа IV-я.**			**Группа VI-я.**		
Производ. рогожи	5,8	14,3	Столярный	11,0	15,5	Изготовлен. лодокъ	19,5	27,4
Витье нитокъ	6,2	5,6	Окраска ложекъ	11,5	31,2	» желѣзн. печей	19,8	49,4
Корзиноплетенье	6,6	11,2	Произв. коромыселъ	11,7	12,0	Мѣдно-паяльный	18,1	21,9
Вязанье рыболовныхъ снастей	6,7	9,9	» лаптей	11,8	17,8	Произв. льномялокъ	20,4	20,4
Вязанье кружевъ	7,4	4,4	Сапожный	11,8	19,2	Шорный	23,8	33,0
Ювелир. металлич. производство	7,4	15,5	Кузнечный	11,9	14,6	Пр. самопрялокъ	24,3	30,9
Вышивка по холсту	7,8	6,2	Произв. граблей	12,3	13,7			
Произв. лукошекъ	7,9	12,8	» бердъ	13,0	15,4			
» саней, телѣгъ	7,7	12,2						
Тканье полотна	8,0	8,0						
Гончарный	8,1	14,4						
Ложкарный	8,4	15,6						
Произв. колесъ	8,5	10,0						
Бондарный	8,7	11,0						
Тканье скатертей	8,7	11,4						
Произв. ковшей	8,8	14,1						
» дугъ, клещей для хомута	8,9	8,9						
Въ среднемъ по II-й группѣ	7,7	10,1	Въ среднемъ по IV-й группѣ	11,8	17,4	Въ среднемъ по VI-й группѣ	20,9	31,1
Средняя по промысламъ съ недост. доходомъ	6,6	8,8	По группѣ съ средн. доходомъ	10,9	15,8	По группѣ съ достаточ. доходомъ	17,5	24,3

Бондарный промыселъ.

Предметомъ выработки бондарей Костромской губерніи являются: кадки, ушаты, бочки, ведра, лохани, шайки, кадушки, бадьи, чаны—всѣ предметы крестьянскаго обихода. Продажная цѣна кадокъ отъ 27 коп. до 2 руб. 50 коп. (въ среднемъ 75 коп.), ушатовъ отъ 30 коп. до 1 руб. 50 коп. (въ среднемъ 40 коп.), бочки отъ 1 руб. до 2 руб. 40 коп. (въ среднемъ 1 руб. 35 к.), ведра отъ 13 до 40 коп. (въ среднемъ 20 коп.), шайки отъ 12 до 25 коп. (въ среднемъ 22 коп.), бадьи по 25 коп., небольшія кадушки отъ 15 коп. до 42 коп., чаны отъ 70 коп. до 3 и до 6 рублей. Средняя оплата труда одной рабочей силы въ бондарномъ промыслѣ 8,7 рубля въ мѣсяцъ, а трудовой доходъ одного двора 11 р. въ мѣсяцъ, т. е. ниже средняго для кустаря Костромской губерніи.

Сравнивая заработокъ бондарей Костромской губерніи съ заработкомъ бондаря, напримѣръ, Пермской губерніи, можно убѣдиться, что заработокъ послѣдняго выше. Такъ по даннымъ о 23 хозяйствахъ бондарей Пермской губерніи, при среднемъ количествѣ рабочихъ рукъ на мастерскую 1,3, трудовой доходъ бондаря опредѣляется въ 74,6 рубля, что при 6-ти мѣсячномъ періодѣ производства составляетъ 12,4 рубля на одного работника. Объясняется это, можетъ быть, и тѣмъ обстоятельствомъ, что бондарный промыселъ въ Костромской губерніи въ главномъ районѣ его распространенія (юго-восточная часть Галичскаго и сѣверная Кинешемскаго уѣздовъ) носитъ характеръ отхожаго промысла. Лучшіе рабочіе уходятъ на бондарные заводы; на мѣстѣ же остаются болѣе слабые и престарѣлые, трудъ которыхъ цѣнится естественно ниже нормальной оплаты труда полнаго рабочаго.

Изъ описанія бондарнаго промысла, даваемаго въ изданіи Главнаго Управленія Землеустройства и Земледѣлія,[1]) видно, что въ бондарномъ производствѣ оплата труда составляетъ 45—55% продажной стоимости издѣлій, изготовляемыхъ изъ дуба и 43—47% въ издѣліяхъ изъ ели. Принимая въ среднемъ оплату труда равной 50% стоимости издѣлій, размѣръ всего производства въ предѣлахъ Костромской губерніи можно опредѣлить въ суммѣ до 240 тысячъ рублей.

---

[1]) Кустарная промышленность Россіи изд. 1913 г. стр. 209 и др.

Столярный промыселъ.

Встрѣчается во всѣхъ уѣздахъ Костромской губерніи, необразуя однако нигдѣ сплошныхъ районовъ; наиболышее число столяровъ даетъ Костромской уѣздъ. Работаютъ столяры исключительно предметы крестьянскаго обихода по требованію мѣстнаго рынка и частныхъ заказчиковъ. Обычными предметами ихъ издѣлій являются простые столы, табуреты, шкафы, сундуки, рамы и пр. На изготовленіе стола, сундука, простого шкафа столяръ употребляетъ дня два работы, оконную раму изготовляетъ въ день. Табуретовъ можетъ изготовить штуки три въ день. Столяры Костромского уѣзда продаютъ столы отъ 80 к. до 1 руб. 50 коп. за штуку, сундуки отъ 1 р. 50 к. до 2 р. 50 к., шкафы отъ 2 р. до 3 р., табуреты отъ 25 к. до 30 к., рамы отъ 80 к. до 3 р. Въ годичное время, работая до 150 дней по 10 час. ежедневно, столяръ можетъ изготовить столовъ отъ 100 до 200 шт, до 150 рамъ и шкафовъ отъ 60 до 80 штукъ.

Средній чистый заработокъ одного полнаго рабочаго въ столярномъ производствѣ для Костромской губерніи вычисленъ у насъ въ 15 р. въ мѣсяцъ на одинъ дворъ и 11 руб. на рабочую силу. Этотъ средній заработокъ въ зависимости отъ мѣста работъ и рода изготовляемыхъ издѣлій значительно колеблется. Такъ въ 121 дворахъ деревенскихъ столяровъ, занятыхъ изготовленіемъ разной мебели, мы получили средній валовой доходъ одного двора въ 141 руб, а чистый въ 105 руб., что при переводѣ заработка на одну рабочую силу даетъ 15 руб. въ мѣсяцъ. У столяровъ-рамочниковъ при валовой выручкѣ двора въ 65 руб. чистый трудовой доходъ одной рабочей силы оказался равнымъ 7 р. 50 к. Приведенный выше примѣръ даетъ возможность вычислить отношеніе чистаго заработка къ валовой стоимости издѣлій. У деревенскихъ столяровъ отношеніе это равно приблизительно 75% стоимости издѣлій.

Для опредѣленія относительной доли труда въ продуктѣ у городского столяра мы располагаемъ болѣе точнымъ матеріаломъ. Это учетъ рабочаго времени и заработковъ въ столярной артели, существовавшей года два тому назадъ. Изъ книги работъ артели, видно, что за годъ было изготовлено разнаго рода издѣлій и исполнено ремонтныхъ работъ на 7471 руб. 01 к. Израсходовано на это разнаго рода матеріаловъ на 2750 руб. 19 коп., т. е. стоимость матеріала составляетъ 34,6% всей стоимости работъ. Потребовали всѣ эти работы отъ артели 2423 рабочихъ дня. Слѣдовательно, валовой дневной заработокъ члена артели равняется 1 р. 95 к. Чистый былъ, конечно, меньше, такъ какъ изъ этого заработка покрывались разные артельные расходы по содержанію мастерской. Въ среднемъ

Столярное производство въ Юрьевецкомъ у.

заработокъ рабочаго не превышалъ 1 руб. 16 коп. въ день, а въ мѣсяцъ 25—28 руб. Изслѣдованіе столярнаго промысла въ Московской губерніи показываетъ, что дневной заработокъ кустаря рамочника, работающаго на мѣстныхъ хозяевъ—57 к., непосредственно-же на Московскіе магазины—64 к., т. е. при 24 дняхъ работы въ мѣсяцъ, въ первомъ случаѣ составляетъ 13 руб 64 коп. въ мѣсяцъ, во второмъ 15 руб. 36 коп. Работающіе въ мастерской по найму получаютъ 50 коп. въ день, считая въ томъ числѣ и 15 коп. стоимости хозяйскихъ харчей. Прибыль хозяина отъ дневной работы наемнаго столяра исчисляется въ 14 коп. Но если приняты во вниманіе всѣ расходы, которые несетъ столяръ хозяинъ на содержаніе мастерской, ремонтъ инструментовъ и пр., то прибыль, извлекаемая изъ наемнаго рабочаго, должна значительно сократиться. «Недостаточная прибыльность въ приложеніи наемнаго труда къ производству, говорится въ работѣ по изслѣдованію столярнаго промысла въ Московской губ., приводитъ къ возникновенію раздачи работы на домъ» [1]). Въ Костромской губ. столярный промыселъ еще не вышелъ изъ стадіи деревенскаго ремесла, на что указываетъ и весьма значительный $^0/_0$ дворовъ, работающихъ по заказу: изъ 638 дворовъ, занятыхъ въ столярномъ производствѣ, о которыхъ имѣются свѣдѣнія,—409 или $64{,}1^0/_0$ работаетъ по заказу.

Производство лотковъ и ополовниковъ.

Райономъ кустарнаго производства совковъ и ополовниковъ являются Кандауровская и Горбунихинская волости Юрьевецкаго уѣзда. Сбытъ издѣлій производится черезъ скупщиковъ ($71{,}2^0/_0$) и только у $28{,}8^0/_0$ непосредственно въ Городцѣ Нижегородской губ. Плата у скупщиковъ за совки размѣромъ отъ 2 до $3^1/_2$ вершк.—3 р. за сотню.

$3^1/_2$ » $5^1/_2$ » 5 р.

$3^1/_2$ » 6 » 6 р.

При доставкѣ совковъ разныхъ размѣровъ скупщики платятъ 4 руб. за сотню.

Одинъ кустарь въ мѣсяцъ вырабатываетъ отъ 400 до 500 штукъ, зарабатываетъ отъ 9 р. 75 к. до 12 руб. 20 коп. Чистый заработокъ въ день отъ 33 до 41 коп. При данной мѣсячной выработкѣ расходъ на матеріалъ исчисляется въ 6,25 р.—7,81 руб. Въ Кандауровской же волости занимаются и выработкой ополовниковъ, сбытъ которыхъ также производится черезъ скупщиковъ ($91{,}4^0/_0$). Ополовники вырабатываются двухъ сортовъ: осиновые длиной 7 вершк.

---

[1]) *Примѣчаніе 1.* Промыслы Московской губерніи.

березовые 8 вершк. 1000 штукъ осиновыхъ сдается скупщику за 11 руб., а березовыхъ по 18 руб. Матеріалу идетъ на 3 р. 60 к. Заработная плата 7 р. 40 к. Одинъ рабочій въ день приготовляетъ въ среднемъ 50 ополовниковъ. Слѣдовательно чистый дневной заработокъ кустаря не превышаетъ 42 коп. Изъ куба березы выходитъ 2000 ополовниковъ. Отношеніе стоимости труда къ стоимости матеріала приблизительно 65 : 35.

Токарно-посудное производство.

Сосредоточено оно главнымъ образомъ въ Варнавинскомъ и Макарьевскомъ уѣздахъ. Вырабатываютъ деревянныя чашки и блюда. Точеная посуда бываетъ двухъ видовъ—стоечная и пластинная. Стоечная имѣетъ углубленіе, выточенное въ торцевой части такимъ образомъ, что направленіе древесныхъ волоконъ болѣе или менѣе совпадаетъ съ боками посуды. Въ пластинныхъ чашкахъ и блюдахъ углубленіе дѣлается съ боковой стороны куска дерева, а потому направленіе древесныхъ волоконъ перпендикулярно къ бокамъ блюда. Въ изданіи 1914 г. Отдѣла Сельской Экономіи и Сельско-хозяйственной Статистики, на которое намъ уже приходилось ссылаться, приводятся между прочимъ нѣкоторыя цифровыя данныя, которыми мы далѣе и воспользуемся.

«Для недѣльной выработки одного мастера, занимающагося точеніемъ чашекъ, требуется приблизительно два осиновыхъ дерева, имѣющихъ около 8 вершковъ въ высотѣ груди, а въ годъ, изъ котораго на производство идетъ до 30 недѣль, потребуется до 60-ти такихъ деревьевъ. Слѣдовательно, заключаетъ составитель очерка, каждый токарь изведетъ за годъ около $^1/_3$ десят. крупнаго осиноваго лѣса; для точенія же блюдъ нужны деревья болѣе значительныхъ размѣровъ и притомъ еще въ большемъ количествѣ. Поэтому не удивительно, что производство стало быстро сокращаться и переходить въ мѣста, гдѣ еще сохранился запасъ необходимаго матеріала».

Въ настоящее время точеніе блюдъ изъ Семеновскаго уѣзда, Нижегородской губ., ушло въ сосѣдніе—Макарьевскій и Варнавинскій уѣзды, Костромской губ., но и здѣсь уже начинаетъ ощущать нужду въ необходимомъ матеріалѣ, который приходится подвозить издалека, что и вызвало особый промыселъ—изготовленіе осиновыхъ болванокъ или баклушъ, поступающихъ затѣмъ въ токарныя заведенія. Въ томъ же изслѣдованіи общая стоимость недѣльной выработки токаря опредѣляется въ 8 руб. 95 к. Стоимость матеріала—2 р. 88 к., расходъ на инструментъ—50 к., наемъ помощника—75 коп. Слѣдовательно окончательная величина недѣльнаго заработка—4 р. 82 к., или около 20 р. въ мѣсяцъ.

Ложкарный.

Промыселъ этотъ получилъ распространеніе въ юго-восточныхъ волостяхъ Макарьевскаго уѣзда. Въ бюджетѣ крестьянскаго хозяйства, соотвѣтствующаго этому району, доходъ отъ занятія промысломъ исчисляется въ 114 руб. 41 к., что въ процентномъ отношеніи *ко всему доходу семьи* даетъ 10,2% Получаемый нами на основаніи данныхъ подворныхъ карточекъ заработокъ одного кустарнаго двора въ ложкарномъ промыслѣ вычисленъ въ 181 р. 84 коп., при чемъ въ томъ числѣ издержки производства составляютъ 40 р. 82 к.

Личныя потребности крестьянской семьи по крестьяинскимъ бюджетамъ этого района опредѣляются въ суммѣ 443 руб. 48 к. При среднемъ количествѣ 3,5 полныхъ рабочихъ въ семьѣ, годовой трудовой доходъ одной рабочей силы долженъ быть около 125 р., а мѣсячный около 10 р. 40 к., для того, чтобы занятіе промысломъ обезпечивало удовлетвореніе личныхъ потребностей семьи. Изъ нашего изслѣдованія ложкарнаго промысла видно, что мѣсячный трудовой доходъ ложкаря 8 р. 37 к., т. е. ниже этой нормы, но этого мы и должны были ожидать, зная, что макарьевскій ложкарь, вырабатывая ложку въ незаконченномъ видѣ, по самому характеру производства поставленъ въ необходимость сбывать ее торговцу и скупщику, а не непосредственно потребителю. Продажа на базарѣ, которая встрѣчается среди ложкарей, это – та же продажа торговцу и скупщику, только съ той разницей, что производится уже не на дому работника, а на рынкѣ, слѣдовательно, гдѣ является уже возможность соперничества между скупщиками. Но это, повидимому, незначительное обстоятельство отражается однако на величинѣ трудового дохода кустаря. Если мы выдѣлимъ дворы, сбывающіе свои издѣлія на базарѣ въ г. Семеновѣ, то получимъ для нихъ средній заработокъ выше, чѣмъ средній заработокъ кустарей всего района, какъ это можно видѣть изъ слѣдующаго сопоставленія:

Трудовой доходъ ложкарей.

ГРУППЫ	Число дворовъ.	Колич. рабоч. силъ участв. въ произв. у всѣх. дв.	Въ среднемъ на одн. дв.	Мѣсяцевъ работы у всѣхъ.	Мѣс. работы на одинъ дворъ.	Чистый заработокъ всѣхъ.	Заработокъ одного двора за весь періодъ.	Мѣсячн. заработокъ двора.	Норма оплаты одной рабочей силы.
Ложкари всего района вообще . . .	481	909,50	1,9	4303	9	67833,15	141,02	15,64	8,37
Дворы, сбывающіе лож. на базарѣ въ Семеновѣ .	21	37, 5	1,8	188	9,0	3814,15	181, 5	20, 3	11, 3

Такимъ образомъ непосредственной продажей на рынкѣ своихъ издѣлій ложкарь повышаетъ свой трудовой доходъ приблизительно на 35%.

Увеличеніе заработка кустарей въ такомъ размѣрѣ по сравненію съ продажей скупщикамъ вовсе не представляетъ особенности одного ложкарнаго промысла. Въ изслѣдованіи промысловъ Кіевской губ. приводятся по многимъ промысламъ параллельно продажныя цѣны издѣлій, сдаваемыхъ заказчику, продаваемыхъ на рынкѣ и при сдачѣ скупщику, при чемъ оказывается, что при продажѣ скупщикамъ издѣлія сдаются по цѣнѣ на 28—35%, а иногда даже на 40—50% ниже базарной цѣны.

Ложкарный промыселъ Бортновской вол. былъ подробно обслѣдованъ въ 1914 году. Пользуясь данными этого обслѣдованія приводимъ таблицу, показывающую размѣры производства въ Бортновской волости.

Названіе селеній.	Въ нихъ.		Ложкари.						Въ переводѣ на полн. рабоч. силу.	Количество ложекъ выработан. во весь періодъ работы.	Мѣсяцевъ работы у всѣхъ.	Продажная стоимость выраб. ложки	Расходы производства.
			Составъ семьи.		Участвуетъ въ промыслѣ.								
	Всего дворовъ.	Дворов. ложкар.	м.	ж.	м.	ж.	Лицъ полурабоч. о. п.	Дѣтей о. п.					
1. Соколово . . .	49	25	76	83	26	7	17	1	40	893000	207	5000,95	86,60
2. Зименки . . .	34	1	4	3	2	—	1	—	2,5	43000	9	365,50	63,75
3. Ивановское .	95	58	141	139	58	27	31	7	95,5	1201000	492	11416,62	2287,47
4. Журавинское .	38	24	57	63	23	10	6	4	34,5	690000	173	3863,25	848,40
5. Власиха . . .	23	2	1	4	1	1	—	—	1,75	18000	10	99	14,50
6. М. Татарка .	10	6	14	14	5	2	4	—	8,5	173000	30	1180	27,27
7. Крутая . . .	28	25	62	70	28	18	17	5	51	947500	235	2930,13	792,61
8. Токарево . . .	114	89	238	208	96	54	70	12	174,5	3110000	861	17692,15	2816,82
9. Огибное . . .	110	27	70	76	28	5	15	1	29,5	573000	193	3334,50	516,90
10. Бортное . . .	83	48	119	130	61	36	30	6	104,5	139400	474	7499,7	1750,78
11. Татарка Б. . .	98	63	164	181	68	17	28	2	95,5	1832000	461	12430,50	2132,63
12. Яндова . . .	120	75	202	208	82	55	42	15	148	2265600	759	10573,15	3068,80
13. Ключи	56	41	119	102	75	42	31	7	123,75	1480000	399	8085,25	2131,46
	858	481	1267	1281	553	274	292	60	909,50	13527500	4303	84471,20	16638,05

На крупное значеніе промысла этого для Бортновской и сосѣдней Ильинско-Заборской волости, Макарьевскаго уѣзда, указываютъ слѣдующія данныя:

Изъ 19 селеній Бортновской волости только въ пяти Безводномъ, Красные усады, Паломное, Хрящи, Яковка не встрѣчается ложкарей. Въ остальныхъ 14 селеніяхъ изъ 858 дворовъ ложкарный промыселъ отмѣченъ въ 481 дворѣ (56,7%). Въ 8 селеній съ ложкарнымъ производствомъ (не вошли пять, о которыхъ нѣтъ дан-

ныхъ), другіе промыслы занимаютъ незначительное количество дворовъ, какъ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

Изъ 585 дворовъ по 8 селеніямъ занято дворовъ:

Названіе промысла.	Дворовъ.
Ложкарный	288
Торговлей и скупкой	28
Каталей валеной обуви	10
Стираковъ	6
Лапотный	9
Кузнецовъ	6
Портныхъ	6
Лѣсопромышленниковъ	6
Пекарей	7
Токарей по дереву	7
Сапожниковъ	5
Пряденіемъ пряжи	5
Производство коромыселъ	2
Льноторговлей	2
Столяровъ	1
Маслобойный	1
Разными друг. производств.	16
Итого	405

Остальные крестьянскіе дворы занимаются исключительно земледѣліемъ. Такимъ образомъ въ указанныхъ 8 селеніяхъ изъ 100 промысловыхъ дворовъ 71 занимаются производствомъ ложекъ. Кромѣ Бортновской волости промыселъ получилъ значительное развитіе въ Ильинско-Заборской. Всего по двумъ волостямъ занято имъ 622 двора и въ другихъ уѣздахъ 27. Считая валовой доходъ двора 181 руб. 84 коп., а чистый трудовой въ 141 руб. получимъ для губерніи размѣръ трудового дохода для населенія Костромской губерніи въ суммѣ 51509 р., а общую сумму оборота въ 118014 р.

Окраска ложекъ.

Въ тѣсной связи съ ложкарнымъ промысломъ стоитъ промыселъ окраски ложекъ, деревянной посуды и мебели, сосредоточенный въ предѣлахъ Скоробогатовской вол., Макарьевскаго уѣзда. Всего даннымъ промысломъ занято 153 двора (483 л.). Изъ составленныхъ на 55 дворовъ красильщиковъ подворныхъ карточекъ видно, что всего окрашено ими за годъ 16597000 ложекъ. Слѣдовательно

въ среднемъ на одинъ дворъ приходится 301 тысяча ложекъ. Отсюда общую выработку всѣхъ кустарныхъ дворовъ губерніи можно считать приблизительно въ 46 милліоновъ ложекъ. Средній валовой доходъ двора отъ занятія промысломъ 1025 р., трудовой же 318 р. на дворъ. Размѣръ всего производства можно опредѣлить приблизительно въ 217 тысячъ руб.

Смолокуреніе.

Производствомъ дегтя и сухой перегонкой дерева въ губерніи всего занято 304 двора, при чемъ большинство дворовъ занято производствомъ дегтя и смолокуреніемъ. Годовой заработокъ смолокуровъ и дегтерей 63,5 руб. на дворъ При экспонатахъ, представленныхъ на Костромскую юбилейную выставку, было прислано описаніе промысла, составленное мѣстнымъ агрономомъ, которое и приводимъ полностью.

Смоляной и дегтярный промыслы въ прежнее время были очень распространены въ волости и ими занимались чуть не всѣ Совежане. Но съ установленіемъ болѣе строгаго надзора за казенными и частными лѣсами, добыча бересты сдѣлалась затруднительной, что при паденіи цѣнъ на деготь, оказало вліяніе на малую выгодность этого промысла. Гонка дегтя ведется раннею весной и лѣтомъ, внѣ полевыхъ работъ. Приготовляютъ такъ называемый паровой и безсмолевый деготь изъ одной бересты, колесный деготь изъ смѣси бересты съ смолевыми краями, мелко изрубленными и смолу изъ одного смолья (пней).

Выходъ парового дегтя 2 пуда 15 фунтовъ изъ 7 пудовъ бересты, а колеснаго 2 пуда изъ смѣси 2 пуд. бересты и $^1/_2$ воза смолья. На выгонку этого количества каждаго сорта дегтя требуется $^1/_4$—$^1/_2$ воза дровъ (10 возовъ въ кубической сажени).

Стоимость бересты . . . . . 15—20 коп. пудъ.
» сажени дровъ . . . . . 1 р.—1 р. 50 к.
» смолья . . . . . 1 рубль возъ.

Указанное выше количество каждаго сорта дегтя выгоняется въ здѣшнихъ заводахъ въ два выхода и на каждый выходъ требуется срокъ 12 часовъ.

Считая данную плату при выгонкѣ дегтя 1 рубль въ сутки стоимость пуда дегтя опредѣляется:

Парового въ 1 руб. 03 коп. 1 руб. 18 коп.
Колеснаго » 1 » — » 1 руб. 05 »

Рыночная цѣнность дегтя: парового отъ 1 р. 20 коп. до 2-хъ руб., колеснаго отъ 1 руб. до 1 руб. 20 коп.

Не считая даже погашенія стоимости завода, провоза товара до рынка сбыта и другихъ мелкихъ расходовъ, доходность этого производства ничтожная, подчасъ и убыточная.

Производительность каждаго завода, смотря по обстоятельствамъ отъ 10 до 50 пудовъ и болѣе въ годъ. При этомъ слѣдуетъ добавить, что деготь гонится и другими крестьянами, разъ они запасутся подходящими матеріалами, но гонится онъ на указанныхъ заводахъ. Ранѣе мы сказали, что деготь гонится въ кубахъ и корчагахъ. Выходъ и качество дегтя на обоихъ заводахъ различны. Изъ бересты деготь чистый получается только при выгонкѣ въ кубахъ, и его называютъ паровымъ, а выгнанный въ корчагахъ называется смолевымъ и для смазки товара мало пригоденъ.

Корчаги — это большіе глиняные цилиндры съ толстыми стѣнками, высотою въ 5 четвертей, діаметромъ въ срединной части $2^1/_2$ четверти; къ концамъ діаметръ цилиндра постепенно уменьшается. На одномъ концѣ цилиндра имѣется дно, а на другомъ входное отверстіе. Съ наружной поверхности корчаги бороздатыя, такъ какъ ихъ на время гонки обмазываютъ глиною.

Полукубы это тѣ же корчаги съ той только разницей, что на днѣ корчаги съ боку имѣется отверствіе, наружная поверхность гладкая и входное отверстіе меньше чѣмъ у корчаги. Заводы, на которыхъ гонка дегтя ведется въ корчагахъ, имѣютъ такое устройство: пять деревянныхъ трубъ (каждая труба состоитъ изъ двухъ выдолбленныхъ и сложенныхъ другъ на друга половинъ одного дерева), зарыты въ землю наклонно въ такомъ другъ отъ друга разстояніи, чтобы между поставленными на нихъ корчагами имѣлись промежутки не болѣе $1—1^1/_2$ вершк. Уклонъ трубамъ дается небольшой, лишь бы только свободно стекалъ получающійся товаръ. Въ верхней части каждой трубы имѣется по отверстію діаметромъ около трехъ вершковъ. Въ эти отверстія вставляютъ по глиняному обожженному волоху (воронкѣ) и обмазываютъ глиною, на которые (волохи) опрокидываютъ отверстіемъ внизъ набитыя берестомъ или смольемъ корчаги На высоту около $^1/_2$ аршина засыпаютъ всѣ трубы, воронки и частью корчаги землею, а на землю около корчагъ, во всю длину ихъ, укладываютъ сырыя дрова, шириною въ три ряда и высотою до дна корчагъ; между корчагъ укладываютъ сухія мелкія дрова, которыя и зажигаютъ. Подъ трубы подставляется наклонный желобъ, для стека товара въ посуду.

На колесный деготь для набивки 5 корчагъ требуется 3 пуда бересты и $^1/_2$ воза смолья, что дастъ намъ до 2-хъ пудовъ дегтя; качество колеснаго дегтя, въ зависимости отъ того, какой матеріалъ будетъ преобладать –смолье или береста, различно.

Заводъ для гонки дегтя въ кубахъ немного сложнѣе. Это сарай, въ которомъ поставлена кирпичная печь со сводомъ. Въ сводѣ имѣются щели около двухъ трехъ вершковъ шириною въ количествѣ, соотвѣтствующемъ числу промежутковъ между кубами. На сводъ поперекъ печи положены съ небольшимъ уклономъ пять полукубовъ, промежутки между которыми съ боковъ и сверху замазываются глиною, но при этомъ вверху оставляется шесть отверстій (по два отверстія на обоихъ концахъ и два отверстія съ наружной стороны между срединныхъ кубовъ) для регулированія тепла путемъ закрыванія ихъ кирпичами. Всю печь сверху закрываютъ нетолстымъ слоемъ земли

Послѣ набивки кубовъ матеріаломъ, отверстія закрываются желѣзными заслонами, замазываются глиною и засыпаются землей, удерживаемой укрѣпленной сбоку доской.

Отверстія въ днѣ полукубовъ посредствомъ патрубковъ (желѣзныхъ трубъ) соединены съ деревянными поставленными на фундаментѣ трубами, по которымъ стекаетъ деготь въ желобъ и оттуда въ посуду.

Для набивки пяти кубовъ требуется два пуда бересты и $^1/_2$ воза смолья, что дастъ два пуда колеснаго дегтя и 7 пудовъ бересты, изъ которой получится 2 пуда 15 фун. парового дегтя.

Стоимость завода для гонки дегтя въ кубахъ опредѣляется такъ:

5 полукубовъ глиняныхъ	4—5 р. — к.
Печь и фундаментъ подъ трубы	10—13 » — »
Трубы и крышки желѣзныя къ кубамъ	1 » 50 »
5 деревянныхъ трубъ	3 » — »
Корыто	1 » — »
Кадка	1 » — »
Шайка и ведро	— » 50 »
Черпакъ	— » 15 »
Бочки	1—4 » — »
Навѣсъ	15 » — »
Итого	38 р. 15 к.—44 р. 15 к.

Сухая перегонка дерева.

Въ губерніи насчитывается до 57 заводовъ, перерабатывающихъ лиственныя породы путемъ сухой перегонки его въ спиртъ, порошекъ, смолу, уголь. Валовая стоимость вырабатываемыхъ продуктовъ до 370 тысячъ рублей. Производство сосредоточено въ Кинешемскомъ и Варнавинскомъ уѣздахъ, при чемъ въ послѣднемъ промыселъ появился лѣтъ 14 тому назадъ.

Изъ 57 заводовъ на долю кустарей приходится 48 заводовъ съ 238 казанами и съ переработкой дровъ въ количествѣ 7160 кубическихъ саженъ въ годъ. Всего кустарными заводами вырабатывается въ годъ порошка, спирта, смолы и угля на сумму 193750 руб. Наибольшій интересъ представляютъ порошковые кустарные заводы Варнавинскаго уѣзда, такъ какъ въ Кинешемскомъ уѣздѣ промыселъ этотъ падаетъ за отсутствіемъ сырого матеріала.

Подробное описаніе промысла сдѣлано техникомъ Кустарнаго Отдѣленія Вилесовымъ въ его брошюрѣ «Сухая перегонка дерева», изъ которой видно, что общая сумма трудового дохода владѣльцевъ 37 Варнавинскихъ заводовъ исчисляется въ 37430 руб., т. е. около 1000 руб. на заводъ.

Менѣе доходными являются порошковые заводы Кинешемскаго уѣзда

Чтобы вычислить трудовой доходъ кустарнаго населенія, занятаго сухой перегонкой дерева къ 37430 руб. дохода порошковниковъ Варнавинскаго уѣзда слѣдуетъ прибавить трудовой доходъ остальныхъ 187 дворовъ, занятыхъ выработкой скипидара, смолы, поташа и порошка, считая въ среднемъ доходъ 160 руб. на одинъ дворъ. Сдѣлавъ это, получимъ трудовой доходъ кустарей всей губерніи въ промыслахъ по сухой перегонкѣ дерева приблизительно въ 67350 руб.

Въ группѣ промысловъ по химической обработкѣ дерева относятся еще кустари, занятые углежженіемъ. Общее число ихъ 478 дворовъ. Райономъ распространенія промысла является, главнымъ образомъ, сѣверная часть Кинешемскаго и восточная часть Костромского уѣздовъ. Опредѣляя средній трудовой доходъ двора въ 62,7 руб., получимъ трудовой доходъ для угольщиковъ всей губерніи въ 29970 рублей.

Такимъ образомъ общая сумма трудового дохода всѣхъ кустарныхъ заводовъ, занятыхъ химической обработкой дерева можетъ быть приблизительно вычислена:

Угольщики . . . . . 29970 рублей.
Сухая перегонка дерева . . . . . 67350 »
Дегтярники . . . . . 4566 »

Всего . . . . . 101886 рублей.

Рогожный промыселъ.

Сосредоточенъ въ губерніи въ уѣздахъ—Макарьевскомъ (Ковернинскій районъ) и Ветлужскомъ.

Въ Ковернинскомъ районѣ не смотря на отсутствіе своего мочала промыселъ развивается вслѣдствіе большого спроса на рогожу со стороны фабрикъ Кинешемско-Шуйскаго района, являющагося рынкомъ сбыта для Макарьевской рогожи. При изслѣдованіи промысла въ 1912 году цѣны на рогожу въ Ковернинскомъ районѣ были:

Ширина рогожи. / Длина рогожи.	Цѣна рогожи въ 1912 году при размѣрѣ:										При вѣсѣ 100 рогожъ.	Цѣна.	
	5 четвер.		6 четвер.		7 четвер.		8 четвер.		Итого.			Число показ.	Средн. цѣна сотни.
	Число показ.	Средняя цѣна сотни.	Число показ.	Средняя цѣна сотни.	Число показ.	Средняя цѣна сотни.	Число показ.	Средняя цѣна сотни.	Показ.	Средняя цѣна сотни.			
2 арш.	—	—	4	8,75	—	—	—	—	4	8,75	4— 5 пуд.	4	7,44
2¼ »	23	7,47	14	10,50	—	—	—	—	37	8,07	4— 5 »	53	9,34
2½ »	1	9,0	12	10,33	—	—	2	14,75	15	11,23	5— 6 »	34	11,41
3 »	21	11,39	96	12,21	26	15,25	1	15,50	144	11,27	6— 7 »	114	12,54
3½ »	20	12,87	91	15,56	—	—	2	21	113	15,18	7— 8 »	149	15,38
4 »	—	—	33	16,20	3	21	—	—	36	16,57	8— 9 »	109	16,74
											9—10 »	16	17,85
											10—11 »	5	21,29
											11—12 »	7	22
Итого .	65	10,18	250	13,72	29	15,81	5	17,40	349	13,41	Въ среднемъ	491	14,02

Такимъ образомъ въ среднемъ за сотню изготовленныхъ рогожъ кустарь получалъ 13—14 рублей Недѣльная выработка семьи обычно 50 рогожъ, слѣдовательно, валовой доходъ двора 6, 50—7 рублей. Цѣна мочала у скупщиковъ, отъ которыхъ получаютъ его кустари и которымъ сдаютъ рогожу была 1 руб. 25 к. за пудъ.

Считая въ среднемъ на сотню рогожъ 8 пуд., расходъ на матеріалъ при недѣльной работѣ выразится въ суммѣ 4 рублей, а трудовой доходъ одного двора въ 2, 50—3 руб Не нужно при этомъ забывать, что выработка рогожи требуетъ не менѣе 3-хъ лицъ: двое работаютъ на станѣ, одинъ подготовляетъ основу; обычно же въ работѣ участвуетъ даже четверо, при чемъ работа малолѣтнихъ членовъ семьи состоитъ въ подготовкѣ мочала (кроятъ). При сдѣльной платѣ въ 1912 году за работу сотни 3—4 пудовой рогожи платили 3 рубля, 6—7 пудовой—4 р 50 к —5 рублей, 8 пудовой 5—6 рублей и за 9 пудовую 7 рублей. Слѣдовательно, максимальный заработокъ съ пуда переработаннаго мочала можно считать не болѣе одного рубля, а обычно же 80 коп. Въ зиму семья переработаетъ до 125 пудовъ мочала. Выведенный нами въ таблицѣ средній заработокъ семьи въ 109 рублей и мѣсячная норма оплаты труда одной рабочей силы въ 5, 80 рубля, можетъ считаться для 1912 года близкой къ дѣйствительной величинѣ трудового дохода.

Въ настоящее время заработокъ кустарей Ковернинскаго раіона повысился, что въ значительной степени слѣдуетъ приписать дѣятельности земской кустарной организаціи, начавшей оперировать съ 1911 года сначала въ Ильинско-Заборской, а затѣмъ и Ковернинской волости, Макарьевскаго уѣзда. Въ настоящее время земскій складъ платитъ за работу кустарямъ:

Ширина.	Длина.	Вѣсъ.	Цѣна за сотню.	Соотвѣтств. цѣна 1912 г.
6/4 арш.	3 1/2 ар.	7 п. 20 ф. 17 р. 50 к.		15,56—15,38
6/4 »	4	8 » 20 » 20 » 50 »		16,20—16,74
7/4 »	3	7 » — » 17 » 60 »		15,25—12,54
7/4 »	4	9 » — » 22 » 85 »		21, 17,85

Изъ приведеннаго сопоставленія видно, что цѣна рогожи увеличилась за послѣдніе два года отъ 13 до 28% въ сотнѣ рогожъ разнаго сорта. Въ то же время цѣна мочала повысилась не болѣе какъ на 10%. Такъ, въ текущемъ году изъ кустарнаго склада мочало выдавалось по заготовительной цѣнѣ 1 руб. 38 коп. за пудъ, въ 1910 году, торговцы удерживали съ кустарей за мочало по 1 руб. 25 коп.

Не безъинтереснымъ является выяснить отношеніе величины трудового дохода въ рогожномъ промыслѣ къ чистому доходу предпринимателя. Принимая продажныя цѣны послѣднихъ двухъ лѣтъ на рогожу (по прейсъ-куранту склада) за среднюю цѣну 100 ро-

гожъ разнаго вѣса, провозъ мочала изъ Нижняго и рогожъ на мѣсто потребленія (фабрики Вичугскаго раіона) по 50 коп. съ пуда, получимъ слѣдующее отношеніе долей рабочаго и предпринимателя:

Средняя цѣна рогожи за сотню.	Стоимость матеріала провоза и упыл.	Прибыль.	Распредѣленіе прибыли. Заработ. плат.	Прибыл. предприним:
4/4 — 16,50	9,80	6,70	4,14	2,56
5/7 — 16,75	9,80	6,95	4,48	2,47
6/4 — 18,89	11,42	7,47	5,50	1,97
7/4 — 24,13	13,06	11,07	6,94	4,13
8/4 — 30,56	15,33	15,17	9,02	6,15
Въ средн. 21,35	11,68	9,67	6,16	3,51
или выражая тоже въ °/°/°.				
100	54,83	—	28,80	16,37
—	—	100	64,38	35,62

Говоря иначе изъ каждаго рубля чистаго дохода отъ производства предприниматель 64 коп. отдаетъ рабочему, а 36 коп. удерживаетъ въ свою пользу. Въ стоимости продукта заработная плата составляетъ 29 коп., предпринимательская прибыль 16 коп., а стоимость матеріала съ накладными расходами 55 коп.

Кромѣ выработки рогожъ, сосредоточенной въ двухъ уѣздахъ Ветлужскомъ и Макарьевскомъ, въ Варнавинскомъ уѣздѣ значительное число дворовъ занято производствомъ кульковъ. Вырабатываютъ кульки разныхъ размѣровъ, носящіе разныя названія: тридцатка (10×10 верш) межеумокъ (8×8 верш.) и пр.

Всего въ губерніи насчитывается 282 двора, занятыхъ кулеткацкимъ промысломъ. Въ нашемъ распоряженіи имѣется 11 подворныхъ карточекъ, составленныхъ на кустарей кулечниковъ въ Благовѣщенской волости, Варнавинскаго уѣзда.

Всѣ они вырабатываютъ мелкій кулекъ (межеумокъ, тридцатку). Рабочій періодъ начинается съ сентября-октября и продолжается по май, іюнь, при чемъ у трехъ дворовъ 6 мѣс. у трехъ 8 мѣс. и у пяти 9 мѣс. Сбываютъ издѣлія въ с. Воскресенскомъ верстахъ въ 15 отъ мѣста производства. Въ Воскресенскомъ же покупаютъ мочало. Цѣна мочала измѣняется въ зависимости отъ времени года. Обычная зимняя цѣна 90 коп. и 1 руб. за пудъ осенью 1 руб. 20 коп. и весной 1 руб. 50 коп. за пудъ. Продажная цѣна 100 кульковъ передъ Нижегородской ярмаркой отъ 3 до 4 р. 50 к.

Осенью отъ 2 р. до 4 руб. въ средн. 2 руб. 51 коп.
Зимой » 1 р. 60 к. до 3 р. 50 к. въ сред. 2 р. 06 коп.

Производительность двора.

Дворовъ съ числомъ становъ.	Число ихъ.	Составъ сем. Муж.	Составъ сем. Жен.	Участвуетъ въ произв. Муж Раб.	Муж Полур. Дѣт.	Жен. Раб.	Жен. Полур. Дѣт.	Всего въ перевод. на м. р. силу.	Выработываютъ кульковъ. Въ день.	Въ недѣлю.	За все время года.	Продажная цѣна издѣлій.	Издержки производства.	Чистый трудъ доходъ.	На Дворъ.	На Раб. силу.	Рабочій періодъ въ мѣс. на одинъ дворъ.
Одинъ	5	12	14	1	1 —	6	2 –	6	180	1050	28800	789	393,64	395,36	79,07	65,89	7,2
Два	5	10	16	1	2 1	4	4 2	7	300	1300	40200	1202,50	591,80	610,70	125,14	87,24	8,6
Три	1	5	3	2	1 —	3	— —	4,75	50	200	9000	330	179	151, 0	151, 0	31,80	8,
	11	27	33	4	4 1	13	6 2	17,75	530	2550	78000	2321,50	1164,44	1157,06	105,18	65,18	—

Въ среднемъ дневная выработка на одну полную рабочую силу 28 кульковъ, а недѣльная 143 кулька. Чистый трудовой доходъ двора 105 руб. 18 коп, а одной полной рабочей силы 65,18 р., что при 8 мѣсячномъ поріодѣ работы составляетъ 8,15 рубля въ мѣсяцъ.

Въ кулеткацкомъ промыслѣ трудовой доходъ равенъ 50% стоимости издѣлій, столько же составляетъ стоимость матеріала и прочихъ издержекъ производства, при чемъ въ издержки производства входятъ:

Стоимость мочала	943 руб.	80 коп.	81,70%
Провозъ матеріала и издѣлій	131 »	20 »	11,26
Ремонтъ помѣщенія и орудій производ.	6 »	04 »	1,39
Прочіе расходы	83 »	40 »	6,30
	1164 руб.	44 коп.	100

Приведенныя выше описанія рогожнаго и кулеткацкаго промысла показываютъ, что установленная въ таблицахъ средняя норма чистаго трудового дохода одного двора въ 109,30 рубля близки къ дѣйствительности и, слѣдовательно общій трудовой доходъ всѣхъ кустарей губерніи занятыхъ въ рогожномъ и кулеткацкомъ производствѣ можно опредѣлить въ 167775 руб. (1535 дв.), а стоимость вырабатываемыхъ ими издѣлій приблизительно въ 335550 рублей.

Производство лаптей.

Лапотниковъ въ губерніи насчитывается около 1000 дворовъ (989). Обстоятельное описаніе лапотнаго промысла въ Кинешемскомъ уѣздѣ (центръ производства — село Семеновское-Лапотное) дано въ изданіи Отдѣла Сельской Экономіи и Сельско-хозяйственной Статистики, откуда мы и приводимъ нижеслѣдующія данныя. По словамъ лапотниковъ семейство въ 5 человѣкъ отецъ и четыре сына, большихъ подростковъ, выплетаютъ за недѣлю до 200 паръ лаптей, что для каждаго составляетъ до 40 паръ въ недѣлю, или по 6—7 паръ къ день. Считая не свыше 5 паръ въ рабочій день, а въ недѣлю до 30 паръ за весь рабочій сезонъ, лапотникъ изготовитъ до 1000 паръ лаптей. Продажная цѣна ихъ:

мужскихъ 12—15 пара матеріалу идетъ на нихъ на 6—8 к.
женскихъ 10—12 » » » » 4—5 »
дѣтскихъ 8—10 » » » 3—4 »

На рынокъ идетъ мужскихъ $^2/_3$, а женскихъ и дѣтскихъ до $^1/_3$: принимая среднюю стоимость пары мужскихъ лаптей 13 коп. (въ матеріалѣ 6 коп.), женскихъ 10 коп. (въ матеріалѣ 4 коп.), валовой заработокъ лапотника за недѣлю опредѣляется въ 3 руб. 60 коп., а за вычетомъ стоимости матеріала (1 руб. 60 коп). чистый заработокъ въ 2 руб. въ недѣлю или 33 коп. въ день. Выходя изъ этихъ расчетовъ авторъ очерка опредѣляетъ чистый заработокъ одного двора въ Семеновскомъ раіонѣ въ 83 р. 50 к. Установленная въ нашихъ таблицахъ доходность двора лапотника по всей губерніи на основаніи 314 показаній—100 руб. при работѣ въ среднемъ $3{,}_2$ лицъ въ семьѣ, а при переводѣ работающихъ на мужскую рабочую силу ($1{,}_5$). Заработокъ одного полнаго рабочаго исчисленъ въ суммѣ около 67 руб. за весь рабочій періодъ. Полученный нами болѣе низкій трудовой доходъ рабочаго и болѣе высокій всей семьи объясняется отчасти разницей пріемовъ вычисленія, отчасти же различіемъ въ доходности промысла по разнымъ уѣздамъ. Такъ, напримѣръ, въ Буйскомъ уѣздѣ—другомъ центрѣ лапотнаго производства,—средній трудовой доходъ двора (168 показаній)—144 руб., а одной полной рабочей силы за весь періодъ производства 90 руб. Поэтому мы находимъ возможнымъ чистый доходъ лапотниковъ Костромской губерніи принимать въ размѣрѣ, выведенномъ въ таблицахъ, т. е. 100 руб. на дворъ и 67 на рабочую силу, а для всѣхъ 989 дворовъ въ губерніи трудовой доходъ принять въ суммѣ 98900 р., стоимость же вырабатываемыхъ издѣлій въ суммѣ до 165 тысячъ руб., предполагая, что стоимость матеріала составляетъ 46% стоимости издѣлій. Приведемъ въ за-

ключеніе интересный расчетъ, сдѣланный въ изданіи Отдѣла Сельской Экономіи и Сельско-хозяйственной Статистики о размѣрахъ потребленія продуктовъ лѣсного хозяйства, связаннаго съ распространеніемъ лапотнаго промысла въ Костромской губерніи. Если опредѣлять годовую производительность кустаря въ 1000 лаптей, то каждый кустарь ежегодно долженъ истреблять до 1000 молодыхъ липовыхъ деревъ, что при 2000 молодыхъ липокъ при смѣшанномъ насажденіи на десятинѣ составитъ на одного $^1/_2$ десятины, а по числу всѣхъ кустарей Костромской губерніи около 750 десятинъ лѣса, истребляемаго ежегодно.

Корзиноплетеніе.

Корзиноплетеніе изъ ивоваго прута приняло характеръ кустарнаго производства въ уѣздахъ Костромскомъ, Юрьевецкомъ и Нерехтскомъ.

Въ Юрьевецкомъ уѣздѣ на развитіе корзиночнаго промысла кромѣ наличности тальниковъ, растущихъ по островамъ Волги, повліяло распространеніе валенокатальнаго промысла, вызвавшаго спросъ на корзины для валеной обуви. Съ развитіемъ промысла увеличилось и разнообразіе вырабатываемыхъ сортовъ. Въ настоящее время въ Юрьевецкомъ уѣздѣ изготовляютъ короба для сапогъ изъ нечищеннаго прута, бѣлыя корзины для ягодъ изъ чищеннаго, плетеныя салазки, корзины для бутылей, кузова для тарантасовъ, дорожныя корзины отъ 8 до 32 вершк., дѣтскія коляски и пр.

Въ Костромскомъ уѣздѣ (близъ г. Костромы) развито изготовленіе дорожныхъ корзинъ. Сбытъ у Юрьевецкихъ кустарей скупщикамъ, у Костромскихъ мѣстнымъ торговцамъ. Заработокъ Юрьевецкихъ кустарей едва достигаетъ 30—35 коп. въ день при интенсивномъ 16-ти часовомъ трудѣ. Наблюдается печальное явленіе, замѣчаетъ изслѣдователь Юрьевецкаго корзиночнаго промысла: многіе крестьяне бросаютъ производство корзинъ, находя его совершенно не выгоднымъ. Причина малаго заработка кустарей—изъ года въ годъ растущая цѣна на матеріалы и эксплуатація ихъ скупщиками.

Въ изданіи Отдѣла Сельской Экономіи въ описаніи производства плетеныхъ издѣлій приводится, между прочимъ, интересное сопоставленіе расцѣнки товара корзинщиковъ въ Ярославской губерніи, [1]) показывающее, какъ въ корзиночномъ промыслѣ измѣняется оплата труда въ связи съ измѣненіемъ формы сбыта. Приводимъ это сопоставленіе:

---

[1]) Кустарная промышленность Россіи. стр. 328, изд. 1913 г.

	Цѣна при-работѣ на заказъ.	Цѣна на рынокъ.	Цѣна у скуп-щиковъ.
Корзины и сундуки $1^1/_2$ арш.	1 р. 70 к.	1 р. 30 к.	1 р. 20 к.
» сундуки 1 арш.	1 р. 25 к.	90 — 1 р.	— 70 к.
Меньшій размѣръ	— 40 к.	— 35 к.	— 30 к.
Корзины для грибовъ . .	— 16 к.	— 12 к.	— 10 к.

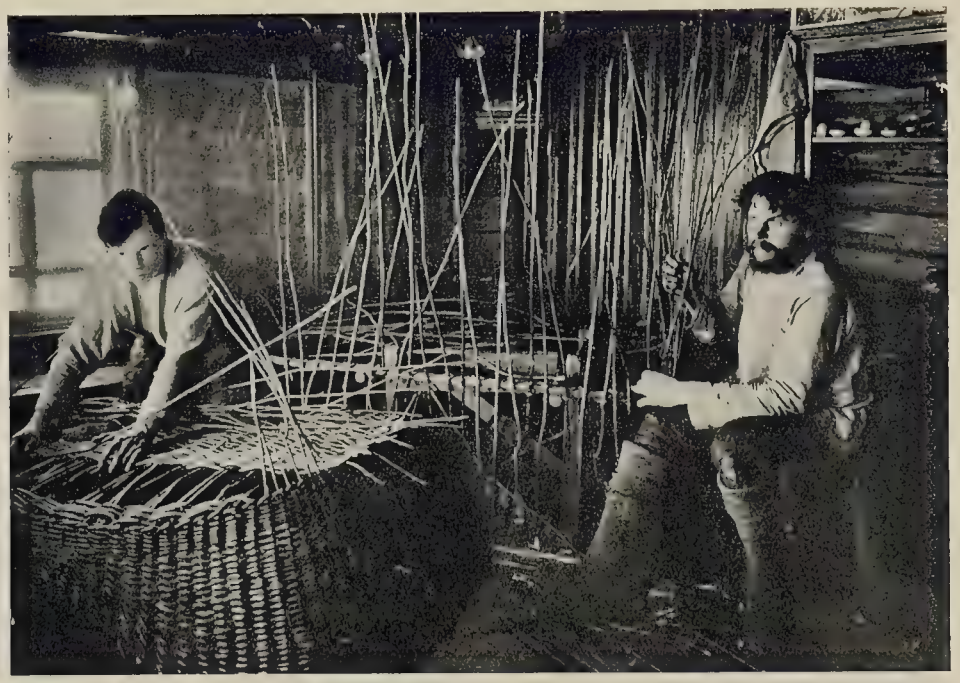
Изъ него видно, что съ переходомъ отъ работы на заказчика къ работѣ на рынокъ мастеръ теряетъ приблизительно около 15%, а съ переходомъ къ работѣ на скупщика свыше 30% въ цѣнѣ издѣлій.

Въ томъ же изданіи опредѣляется средній заработокъ кустаря при выработкѣ зеленаго товара (изъ нечищеннаго прута)—въ 61 р., изъ бѣлаго (чищеннаго) въ 90 руб. и смѣшаннаго—70 руб. По имѣющимся въ нашемъ распоряженіи даннымъ чистый заработокъ двора въ Костромскомъ и Нерехтскомъ уѣздахъ (50 показаній)—65 руб. 80 коп. на дворъ при семи мѣсячномъ рабочемъ періодѣ, что даетъ на одного рабочаго значительно болѣе низкій заработокъ, если принять во вниманіе трудъ семейныхъ, участвующихъ въ производствѣ. Мы затрудняемся отнести эту разницу на счетъ неточности собранныхъ нами данныхъ, въ виду наличности прямыхъ указаній на малодоходность промысла по Юрьевецкому уѣзду, и потому за норму платы въ корзиночномъ производствѣ Костромской губерніи принимаемъ цифру, приводимую въ таблицахъ.

Валено-катальный промыселъ.

Въ двухъ южныхъ волостяхъ Кинешемскаго уѣзда и въ примыкающихъ къ нимъ волостяхъ Юрьевецкаго уѣзда промыселъ носитъ характеръ отчасти чисто-фабричной промышленности, отчасти домашней крупной промышленности. Такъ въ Никитинской волости, Кинешемскаго уѣзда рѣдко можно встрѣтить крестьянскій дворъ, въ которомъ производство обнимало бы всѣ стадіи выработки сапогъ. Обычно дворъ получаетъ отъ хозяина заложенные уже колпаки и ихъ только стираетъ и чиститъ. Если раздатчикъ не имѣетъ своего завода, то отдается по домамъ и самая закладка. Естественно, что при этомъ центрами производства являются селенія, въ которыхъ находятся заводы или живутъ раздатчики. Таковы напримѣръ, дер. Кислячиха, заводъ Носкова, Б. Вахутки (Бр. Копыловы). Въ

Производство дранковыхъ корзинъ въ Покровской вол., Юрьевецкаго уѣзда.



Производство кузововъ въ Мордвиновской вол., Юрьев. у.

Производство корзинъ въ Юрьевецкомъ уѣздѣ.

Производство корзинъ въ Мордвиновской, Обжерихинской, Дьяконовской и Горбунихинской вол.

зависимости отъ размѣровъ производства и степени оборудованія заведенія измѣняется производительность труда одного рабочаго. Наглядно можно видѣть это изъ слѣдующей таблицы, составленной нами на основаніи данныхъ о 37 заводахъ.

Таблица 1.

Заводы съ числомъ рабочихъ.	Безъ двигателей.				Двигатель - водяная и лошадиная силы.				Нефтяные двигатели.			
	Число заводовъ	На нихъ рабочихъ о. п.	Недѣльная выраб. паръ обуви.		Число заводовъ	Наемн. рабочихъ о. п.	Недѣльн. выработ. паръ обуви.		Число заводовъ	Наемн. рабочихъ о. п.	Недѣльн. выработ. паръ обуви.	
			Всего.	На одн. рабоч.			Всего.	На 1 рабоч.			Всего	На 1 рабоч.
до 10 челов. . .	3	25	270	10,8	—	—	—	—	—	—	—	—
» 11 —20 . . .	3	68	600	9,0	—	—	—	—	—	—	—	—
» 21 —30 . . .	5	126	1260	10	—	—	—	—	—	—	—	—
» 31 —40 . . .	2	67	540	8	1	40	600	15	5	169	3630	21
» 41 —50 . . .	—	—	—	—	2	87	930	10	4	174	4020	23
» 51—100 . . .	—	—	—	—	1	65	1440	22	7	464	9376	20
Свыше 100 . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	4	361	6600	18
Итого . .	13	286	2670	9,3	4	192	2970	15,5	20	1168	23626	20

Изъ приводимой таблицы видно, что производительность одного рабочаго удваивается съ переходомъ отъ группы заводовъ, не имѣющихъ усовершенствованныхъ двигателей къ заводамъ съ такими двигателями. Выводы этой таблицы достаточно убѣдительно говорятъ о томъ, въ какомъ направленіи долженъ развиваться валеноватальный промыселъ въ Кинешемскомъ и Юрьевецкомъ уѣздахъ, гдѣ уже онъ принялъ заводскую форму производства. Домашняя форма производства въ этомъ районѣ обречена на неизбѣжную гибель. Если мы возьмемъ среднюю производительность труда заводскаго рабочаго и занятаго въ крупной домашней промышленности, т. е. кустаря работающаго исключительно на хозяина, то получимъ слѣдующее сопоставленіе:

Таблица 2.

Предпріятія.	Число ихъ.	Рабочихъ об. пола.	Недѣльн. выработк. паръ обуви у всѣхъ	На одного рабочаго.
Работающія на хозяевъ	11	14	107	7,6
Валено-катальные заводы	37	1646	29266	17,7

Ясно, что говорить о кустарной валено-катальной промышленности въ Кинешемскомъ уѣздѣ уже не приходится. Здѣсь можетъ быть вопросъ только о положеніи наемныхъ рабочихъ, подраздѣляемыхъ на двѣ группы: работающихъ въ заводскомъ помѣщеніи и работающихъ у себя на дому. Вотъ почему въ нашей сводной таблицѣ о заработкахъ въ валено-катальномъ промыслѣ мы вовсе исключили цифровой матеріалъ, собранный по Кинешемскому уѣзду. Здѣсь же считаемъ возможнымъ его привести: *Таблица 4.*

Подворныя карточки, составленныя въ Кинешемскомъ у.

Число дворовъ занятыхъ съ валено-катальнымъ промысломъ.	Семейный составъ ихъ			Изъ состава семьи участвующихъ въ производствѣ							Наем. рабоч.		Всего раб. силъ въ перев. на м. р.	На одинъ двор.	Доходъ одного двора		На одну рабоч. семью.		
	м.	ж.	об. пола.	му рб.	жч пр.	ин. дѣт	же рб.	нщ пр.	ин. дѣт	Всего.	м.	ж.			За весь раб. пер.	Въ одинъ день.	За весь періодъ	Въ мѣс.	Раб. пер. въ мѣс.
90	253	267	520	153	14	—	79	7	—	253	600	577	1255,5	13,9	1440,3	208,1	101.6	15,0	6,8

Что касается Юрьевецкаго уѣзда, то въ этомъ уѣздѣ подворныхъ карточекъ не составлялось.

Подсчетъ данныхъ о заработкѣ въ валено-катальномъ промыслѣ по другимъ уѣздамъ далъ средній трудовой доходъ на семью 168,9 руб., на одну рабочую силу 22,1 руб. въ мѣсяцъ, при среднемъ рабочемъ періодѣ въ году 3—4 мѣсяца. Въ противоположность промышленникамъ Кинешемскаго уѣзда катали остальныхъ уѣздовъ представляютъ собой по преимуществу деревенскихъ ремесленниковъ, работающихъ по заказу. Изъ 100 дворовъ, занятыхъ промыслами, 45 работаютъ на заказчика, 30 для продажи на рынкѣ и только 25 на скупщика. Въ этомъ сохраненіи характера ремесла очевидно и приходится искать объясненіе, почему трудовой доходъ кустаря выше трудового дохода Кинешемскаго рабочаго, занятаго въ промыслѣ. Подробно были разработаны данныя о 248 дворахъ кустарей. На этихъ данныхъ мы нѣсколько и остановимся.

Характеристика кустарныхъ дворовъ.

Таблица 5.

Число дворовъ.	Семейный составъ.			Семейныхъ, участв. въ производствѣ.				Наемн. рабочіе.				Землевладѣній.			Посѣвъ.			Лошадей.			Коровъ		
	Муж.	Жен.	Обоего пола.	Муж.	Жен.	Полур.	Дѣт.	Муж.	Жен.	Полур.	Двор. он. рабоч.	Дворъ съ зем.	Количество земли.	На 1 двор.	Двор.	Посѣв. рж. въ п.	На 1 дв.	Двор. съ лош.	Колич. лош.	На 1 дв.	Дворъ.	Коровъ.	На 1 дв.
248	699	743	1442	345	35	37	9	145	3	6	75	215	2330	10,8	214	3500	16,3	219	273	1,2	228	472	2,1

Обработка шерсти.

Выдѣлка валяной обуви.

Внѣшній видъ мастерской „стирни".

Какъ видно изъ приведенной таблицы, участіе женщинъ въ промыслѣ очень не велико: не болѣе одной на 10 дворовъ. Наемнымъ трудомъ пользуется до 30% общаго числа кустарей. Наконецъ, что касается земледѣльческаго хозяйства у кустарей, то почти всѣ дворы являются земледѣльческими.

Если мы разобьемъ тѣ 221 дворъ, о которыхъ есть свѣдѣнія, на три группы по семейному составу двора съ 1—2 мужч., съ 3—4 и болѣе 4 мужч., то увидимъ, что наименьшую группу составляютъ многосемейные: при среднемъ составѣ семьи въ 4,7 л. обоего пола—41%, вторая группа при среднемъ составѣ семьи въ 6,8 л. обоего пола—44%, третья группа при среднемъ составѣ семьи 9,7 л. обоего пола—15%. Разумѣется число рабочихъ, занятыхъ въ промыслѣ въ каждой группѣ, будетъ неодинаково. Переводя занятыхъ въ промыслѣ на мужскую рабочую силу въ малосемейной группѣ получимъ 1,2 рабочихъ, занятыхъ промысломъ въ средней 1,6 рабочихъ и въ многосемейной 2,2 рабочихъ.

Однако, если возьмемъ участвующихъ въ промыслѣ къ общему семейному составу, то найдемъ въ первой группѣ отношеніе 1,4 : 4,6 т. е. 26%, во второй группѣ 1,6 : 6,8 или 23,5 и въ третьей 2,2 : 9,7 или 27,7%. Еще рѣзче эта тенденція паденія % работающихъ въ семьѣ сказывается, если взять отношеніе мужчинъ работниковъ къ общему числу каждой группы: тогда для малосемейной группы получимъ 65% участвующихъ въ промыслѣ, для средней группы 44% и для крупныхъ 35%, т. е. чѣмъ менѣе семья, тѣмъ болѣе она должна напрягать свои рабочія силы при занятіи валенокатальнымъ промысломъ.

Что касается наемнаго труда, то болѣе всего къ нему прибѣгаетъ группа многосемейныхъ дворовъ—50% и менѣе всего малосемейная—26% (средняя группа 31% о). Но если взять отношеніе наемныхъ рабочихъ къ семейному составу, то % наемныхъ рабочихъ будетъ постепенно понижаться въ каждой изъ нихъ: 24% — 19%—13%. Иначе говоря, малосемейные дворы не только должны въ большей степени эксплуатировать рабочую силу членовъ семьи, но и больше относительно прибѣгать къ наемному труду въ валенокатальномъ промыслѣ. Подраздѣляя всѣ дворы по формамъ сбыта на четыре группы получимъ слѣдующую таблицу:

Таблица 3.

Группы хозяйств, работающих:	Семейный сост.				Работн. въ семьѣ.		Наемныхъ рабочихъ.			На одинъ дворъ.				Душ. обоего пола на дворъ.
	Дворъ.	Муж.	Жен.	Обоего пола.	Обоего пола	На 1 дворъ.	Дворовъ.	Рабоч. въ перев. на взросл.	На 1 дворъ.	Земли.	Посѣвъ.	Лошад.	Коровъ.	
1 На заказчик. .	108	303	319	622	155	1,8	24	28	1,2	9,7	15,1	1,2	1,9	5,8
2 „ базаръ . .	73	267	270	537	148	1,9	44	106	2,4	16,0	18,7	1,4	3,6	7,4
3 „ скупщик. и хоз. .	22	65	80	139	33	1,5	5	7	1,4	9,3	14,7	1,0	1,7	6,3
4 Смѣшан. работ.	18	45	50	95	35	1,6	4	12	3,0	10	16,0	1,1	1,0	5,3
— Итого . .	221	574	719	1393	371	1,5	77	153	2,0	11,8	16,2	1,2	2,1	6,3

По всѣмъ указаннымъ признакамъ особенно выдѣляется вторая группа, что становится еще замѣтнѣй, если означенную группу сопоставить со всѣми остальными.

Въ группѣ	Душъ об. п.	Раб. св.	Наем. раб.	Земли.	Посѣв.	Лошад.	Кор.
	на одинъ дворъ.						
Работ. на базаръ	7,4	1,9	2,4	1,6	18,7	1,4	2,6
Въ остал. груп.	5,8	1,5	1,5	9,7	1,5	1,2	1,9

Посмотримъ теперь, какими рисуются другія условія занятія валено-катальнымъ промысломъ, и чѣмъ отличаются между собой каждая изъ четырехъ группъ.

Средній періодъ работы во всѣхъ группахъ около 4 мѣсяцевъ. Наименьшій періодъ во второй (работа на базаръ — 3,6 мѣс.), а наибольшій въ третьей — на скупщика и хозяина — 5.

Объяснить короткій рабочій періодъ во второй группѣ приходится особенностями работы каталей Макарьевскаго уѣзда, изъ которыхъ состоитъ преимущественно эта группа Дѣло въ томъ, что валено-катальный промыселъ въ Макарьевскомъ уѣздѣ носитъ только на половину характеръ осѣдлаго промысла. Обычно съ осени лица, работающія валеную обувь, уходятъ до января мѣсяца въ восточныя губерніи для занятія тѣмъ же промысломъ. Возвращаясь въ январѣ зимой остальную часть зимы они работаютъ обувь дома изъ шерсти, приносимой съ собой и купленной на мѣстахъ отхода. Часть этой обуви они продаютъ на мѣстныхъ рынкахъ, а часть увозятъ съ собой для продажи на мѣстахъ отхода. Значительнымъ количествомъ такихъ кустарей, вошедшихъ во вторую группу, объясняется — отмѣ-

Просушка суконъ.

Стрижка шерсти.

чаемый короткій рабочій періодъ въ ней. Что даваемое объясненіе правильно, можно видѣть изъ слѣдующаго:

Если мы вторую группу подраздѣлимъ на работающихъ все время дома и не работающихъ часть времени въ отходѣ, то количество перерабатываемой на дворъ шерсти получимъ въ первой группѣ—43 п., во второй группѣ—14 п. Средній составъ семьи первой будетъ—7 чел.; во второй—3,7. Очевидно, что и самая система смѣшаннаго занятія промыслами практикуется, главнымъ образомъ, многочисленными семьями.

Заработокъ кустарей по имѣющимся даннымъ опредѣлить довольно трудно, такъ какъ данныя о валовомъ доходѣ и расходѣ двора отмѣчены у весьма незначительнаго числа дворовъ, при томъ же и къ этимъ даннымъ приходится относиться съ большимъ сомнѣніемъ относительно ихъ точности. Валовой доходъ показывается различно за день за недѣлю, за весь рабочій періодъ. Въ 27 случаяхъ, напримѣръ, дневная выручка показана въ 43,5 рубля, т. е. 1 руб. 60 коп. на дворъ, что на одного работника даетъ 80 коп. За недѣлю 44 двора получили 956 рублей, или 21,7 руб на дворъ За мѣсяцъ 15 дворовъ получили 537 рублей, или 35,8 руб. на дворъ. Наконецъ, по 92 карточкамъ валовой доходъ за весь рабочій періодъ 20699 руб. Чистая выручка можетъ быть вычислена только для небольшой части дворовъ, такъ какъ во многихъ случаяхъ тѣ или иные расходы не указаны.

Въ слѣдующей таблицѣ мы приводимъ чистый трудовой доходъ, получаемый однимъ членомъ семьи при разныхъ формахъ сбыта, а также въ зависимости отъ того производится ли работа съ наемными или безъ наемныхъ рабочихъ.

Чистый доходъ кустарей въ валено-катальн. произв. *Табл. 6.*

ПРИ РАБОТѢ.	Число дворовъ.	Волов. доходъ всѣхъ.	Издержки производ.				Доходъ хозяин. отъ промыс.	Лицъ изъ сост. сем. зан. пром.	Трудовой доходъ одной семьи.		Рабочій періодъ въ мѣсяцахъ.	Число наемныхъ рабочихъ.
			Заработ. плата.	Стоимос. матер.	Прочіе расходы.	Всего.			За весь періодъ	За одинъ мѣсяцъ.		
На вольн. рын. без. н. раб.	9	4314	—	2594	230	2824	1490	17	88	20, 5	4,2	—
» » » съ н. раб.	8	8454	830	4258	1285	6373	2081	16,5	126	23,77	5.3	18
» зак. и прод. без. н. р.	3	3575	—	1620	258	1878	1697	8	212	37, 5	5,6	—
» » » съ н. раб.	1	700	320	200	80	600	100	1	100	25, 0	4,0	5
» заказъ безъ найма р	82	9665	—	—	1945	1945	7720	113	68	16, 1	4,2	—
» » съ найм. раб.	14	2269	712	342	213	1267	1002	14	71,5	16, 2	4,4	19
» скупщ. без. наем. р.	10	921	—	—	—	—	921	12	77	13, 2	5,8	—
» » съ найм. раб.	1	1120	175	560	105	840	280	2	140	20, 0	7,0	2
Итого.	128	31018	2037	9574	4116	15727	15291	183,5	83,5	18,5	4,5	44

Изъ приведенной таблицы видно, что средній чистый доходъ двора независимо отъ формы сбыта при работѣ безъ найма рабочихъ 113,7 рубля; двора работающаго съ наемными рабочими 141,0 рубль. Разница въ доходѣ на 28 рублей. Въ то же время среднее число наемныхъ рабочихъ на дворъ 1,8, слѣдовательно прибыль, извлекаемая въ валено-катальномъ предпріятіи отъ каждаго наемнаго рабочаго 15,5 р. за весь рабочій періодъ, или около 3 рублей въ мѣсяцъ.

Средній заработокъ кустарнаго двора за весь рабочій періодъ 119 руб., въ мѣсяцъ 26,5 руб.; по разсчету же на одно лицо, участвующее въ производствѣ изъ состава семьи, 83 рубля за весь рабочій періодъ, или 18 руб. 50 коп. за мѣсяцъ работы Сравнивая это съ трудовымъ доходомъ одной полной рабочей силы въ Кинешемскомъ фабричномъ заводскомъ районѣ видимъ, что мѣсячная оплата труда у кустарей-промышленниковъ выше: тамъ мы вывели мѣсячную оплату труда полной рабочей силы въ 15 руб., здѣсь получаемъ 18 руб. трудового дохода на одно лицо изъ состава семьи, участвующей въ производствѣ. Если же взять только одну четвертую группу, т. е. кустарей, работающихъ на скупщика, то получимъ трудовой доходъ одного семейнаго за весь рабочій періодъ въ 92 руб., а за одинъ мѣсяцъ 14,3 руб., т. е. такой размѣръ трудового дохода труда, какъ и въ заводскомъ районѣ.

Изъ приведенной же таблицы видно, что при кустарномъ производствѣ валеной обуви около 31% валового дохода поглощаетъ стоимость матеріала, около 20% плата рабочимъ и проч. издержки производства, слѣдовательно доля кустаря въ продуктѣ составляетъ приблизительно 50%.

Мѣдно-серебряный ювелирный.

Промыселъ этотъ извѣстный подъ именемъ Красносельскаго распространенъ верстахъ въ 40 отъ г. Костромы по нижнему теченію рѣки Волги.

Въ районъ производства входятъ:

Волости.	Серебряныя издѣлія.				Мѣдныя издѣлія.				
	Число селен. съ промысл.	Дворовъ.	Лицъ об. п.	Изъ общаго числа дворовъ работаютъ на скупщ. и хоз.	Число селен. съ промысл.	Дворовъ.	Лицъ об. п.	Изъ общаго числа дворовъ работаютъ на скупщ. и хоз.	
Красносельская . .	44	958	3018	890	53	429	1223	219	Лѣвый берегъ Волги.
Семеновская . . .	20	71	202	71	24	129	370	58	
Пушкинская . . .	2	3	6	—	9	41	135	17	
Гридинская . . .	2	3	6	3	10	29	89	—	
Сидоровская . .	29	229	417	213	—	—	—	—	Правый берегъ Волги.
Ильинская . . .	1	1	2	1	—	—	—	—	Правый берегъ.
Итого . . .	62	1265	3649	1178	96	628	1817	294	

Сосредоточеніе промысла на лѣвомъ берегу Волги — явленіе сравнительно недавняго времени. Лѣтъ 40 тому назадъ центромъ было с. Сидоровское, и самый промыселъ носилъ названіе «Сидоровскій», подобно тому, какъ теперь онъ зовется «Красносельскимъ». Упадокъ промысла въ Нерехтскомъ уѣздѣ (Сидоровская вол.) и ростъ его въ Костромскомъ можно прослѣдить, сопоставивъ данныя о числѣ промысловыхъ дворовъ и рабочихъ рукъ, за два періода времени—1880 годъ и 1912 г.

По изслѣдованію промысла въ 1880 г. занятіе серебрянымъ промысломъ было отмѣчено только въ 22 селеніяхъ Красносельской волости и въ 26 селеніяхъ Сидоровской вол.

По даннымъ, собраннымъ въ 1912 г., въ Красносельской вол. промыселъ зарегистрированъ уже въ 44 селеніяхъ и кромѣ того въ 20 селеніяхъ Семеновской, Гридинской и Пушкинской волости, между тѣмъ число селеній съ промысломъ въ Сидоровской волости осталось прежнее—26, при чемъ въ четырехъ селеніяхъ онъ вновь возникъ послѣ 1880 года, а въ четырехъ исчезъ.

Число дворовъ съ промысломъ въ 1880 году въ Красносельской волости было 270, а занятыхъ въ производствѣ рабочихъ рукъ 968. Въ настоящее время 958 дворовъ, съ числомъ рабочихъ рукъ 3013 об. пола.

Если взять только тѣ селенія, въ которыхъ занятіе промысломъ отмѣчено въ 1880 г. и въ 1912 г., то за минувшіе 32 г. число дворовъ въ нихъ возросло съ 508 на 892 (100:175) число же дворовъ съ ювелирнымъ промысломъ съ 270 на 608 (100:225), т. е. число промысловыхъ дворовъ росло значительно быстрѣй, чѣмъ общій приростъ кр. хозяйствъ.

Совершенно другое явленіе наблюдается въ Сидоровской волости. Въ 1880 году въ этой волости было отмѣчено 333 промысловыхъ двора съ 1443 промышленниками. Въ 1912 г. зарегистрировано всего 228 двор. съ числомъ рабочихъ рукъ 382. Сосредоточеніе въ с. Красномъ всѣхъ крупныхъ торговцевъ, въ рукахъ которыхъ находится все производство района, упадокъ изготовленія посуднаго товара, которое процвѣтало въ Сидоровской волости до отмѣны привиллегій, которыми пользовались кустари-серебряники при уплатѣ пробирной пошлины—вотъ вѣроятныя причины, вызвавшія перемѣщеніе промысла съ праваго берега р. Волги на лѣвый.

Изъ прилагаемаго при семъ списка селеній трехъ волостей, въ которыхъ имѣется промыселъ можно видѣть—половой и возрастный составъ населенія, участвующаго въ производствѣ:

Изъ ста человѣкъ рабочихъ:

Полъ.	Рабочаго возраста.	Полурабочаго возраста.	Дѣтскаго возраста.
Мужчинъ . .	40	8	4
Женщинъ . .	36	8	4
Итого	77	16	8

Женскій трудъ въ промыслѣ развитъ почти въ такой же степени, какъ и мужской. Обращаетъ на себя вниманіе развитіе въ промыслѣ работы малолѣтнихъ. На группу въ возрастѣ менѣе 14 лѣтъ падаетъ почти $^1/_{10}$ общаго числа промышленниковъ.

«Въ ювелирномъ промыслѣ, говорится въ описаніи промысла, составленномъ въ 1880 г., дѣти начинаютъ помогать родителямъ съ ранняго возраста, иногда съ 7—8 лѣтъ, какъ мальчики, такъ и дѣвочки». *

Наемный трудъ въ промыслѣ болѣе крупное развитіе получилъ лишь въ самомъ селѣ Красномъ: 226 человѣкъ ($57^1/_2\%$) изъ 391 наемныхъ рабочихъ, отмѣченныхъ во всемъ районѣ въ 1912 г.

Распредѣленіе наемныхъ рабочихъ по полу почти ровное: на 198 наемныхъ мужчинъ приходится 193 женщины.

*) Тилло. Ювелирно-металлическій промыселъ.

Въ сущности говоря кустари-ювелиры даннаго района, исключая прасоловъ и торговцевъ, являются всѣ наемными рабочими послѣднихъ, съ той только разницей, что работаютъ у себя дома, а не въ мастерскихъ хозяевъ.

Изъ 1265 дворовъ серебряниковъ только 87 (6%) продаетъ издѣлія на рынкѣ, остальные же работаютъ на хозяевъ или на скупщиковъ.

Въ самомъ с. Красномъ изъ 542 промысловыхъ дворовъ 46 принадлежитъ прасоламъ, не имѣющимъ своего производства, а торгующимъ скупаемыми издѣліями; 11 дворовъ хозяевамъ крупныхъ мастерскихъ, въ свою очередь неограничивающимся продажей издѣлій, изготовляемыхъ въ собственныхъ мастерскихъ, и 290 работаетъ на опредѣленныхъ лицъ; въ числѣ послѣднихъ указываютъ: Бр. Маклашиныхъ, М. Скородымова, В. Сорокина, В. Чулкова, В. Платонова, В. Уткина, Д. Федорина, М. Романова, И. Кондырева, И. Федорина, Н. Рукавишникова, Н. Огородникова, В. Чувиляева, Д. Херапова, В. Рукавишникова, В. Домнина, Е. Чулкова, А. Чувиляева, И. Сорокина, И. Токмакова, И. Рукавишникова, И. Федорина, М. Галкина, В. Сироткина, І. Муромкина, Н. Сорокина.

Кромѣ Красносельскихъ торговцевъ и прасоловъ, являющихся скупщиками издѣлій, производимыхъ и въ окрестныхъ деревняхъ, во многихъ селеніяхъ есть свои мѣстные скупщики. Такъ, напр., въ Сидоровской вол. А. Рябовъ изъ д. Кононова, на котораго работаютъ не только всѣ 15 пром. двор. д. Кононова, но много дворовъ и изъ другихъ деревень.

Матеріаломъ, обрабатываемымъ въ районѣ, является, главнымъ образомъ, серебро, но на ряду съ кустарями, производящими издѣлія изъ серебра, значительное количество дворовъ работаетъ изъ мѣди и бѣлаго металла, какъ это видно изъ слѣдующей таблицы:

Таблица 3.

Въ волостяхъ.	Дворовъ работающихъ.			
	Изъ серебра.	Мѣди.	Металла.	Всего.
Красносельской	953	228	238	1419
Семеновской	71	71	58	200
Сидоровской	229	—	—	229
Итого	1253	299	296	1848

То есть серебряники, въ собственномъ значеніи этого слова, составляютъ съ небольшимъ 65 процентовъ общаго числа промысловыхъ дворовъ, остальные же 35 процентовъ заняты выработкой издѣлій изъ неблагородныхъ металловъ—мѣди, бронзы, сплавовъ.

Небезынтереснымъ является отмѣтить, что дворовъ, работающихъ на рынокъ среди серебряниковъ значительно меньше, чѣмъ среди кустарей, обрабатывающихъ мѣдь и сплавы.

Такъ въ Семеновской волости всѣ серебряники (71 дв.) работаютъ на хозяевъ, изъ мѣдниковъ же (71 дв.), работающихъ на хозяевъ, только 9 дворовъ. Съ удорожаніемъ обрабатываемаго матеріала утрачивается и самостоятельность кустаря.

Другимъ интереснымъ фактомъ является тотъ, что число, работающихъ изъ бѣлаго металла, растетъ. Такъ по имѣющимся у насъ даннымъ за 1905 годъ по с. Красному число дворовъ, занятыхъ обработкой мѣди было 68, по даннымъ, собраннымъ въ 1912 г., число это убавилось до 39, но зато отмѣчена новая группа кустарей, работающихъ изъ металла (сплавъ)—46 дворовъ.

Изъ бѣлаго металла работаютъ, главнымъ образомъ, цѣпи, изъ мѣди кольца, цѣпи, серьги, кресты, броши и пр.

Средній заработокъ Красносельскихъ мастеровъ значительно разнится отъ заработка деревенскихъ мастеровъ. Красноселецъ, работая изъ мѣди и металла, зарабатываетъ рублей 200 въ годъ. Деревенскіе мастера—мѣдники, средній рабочій періодъ у которыхъ $6{,}_5$ мѣсяцевъ, вырабатывая въ мѣсяцъ около 11 р., имѣютъ средній годовой заработокъ 73 р.—по даннымъ 232 дворовъ, занятыхъ въ мѣдномъ и металлическомъ производствѣ, причемъ у послѣдней группы средній рабочій періодъ времени около 8 мѣсяцевъ (7,8), мѣсячный заработокъ въ среднемъ 11,7 р., что за весь рабочій періодъ времени составитъ 98 руб.

Считая въ среднемъ заработокъ двора, занятаго въ мѣдно-металлическомъ производствѣ, у красносельца 200 р., а у деревенскихъ мастеровъ 85 р., получимъ по числу дворовъ, занятыхъ въ производствѣ, общую сумму заработка населенія района въ мѣдно-металлическомъ производствѣ до 45 тысячъ рублей.

Мѣдь покупаютъ въ с. Красномъ (у Пузанчикова, Сорокина) по цѣнѣ 45—50 к за фунтъ За работу мѣдныхъ цѣпей обычная плата по 4 р. 50 к. за сотню Въ день вдвоемъ приготовляютъ 10—15 цѣпей. Кольца работаютъ отъ 60 к. до 1 р. 25 к. за тысячу. Вдвоемъ въ недѣлю вырабатываютъ отъ 3 до 6 тысячъ колецъ.

Перейдемъ теперь къ заработкамъ серебряниковъ. Общее число ихъ, какъ мы видѣли, 1265 дворовъ, считая въ томъ числѣ

и дворы прасоловъ; изъ этого числа на с. Красное приходится 457 дворовъ и 708 двор. на остальныя селенія района.

Изъ 708 дворовъ деревенскихъ серебряниковъ на 222 двора были составлены подворныя карточки, изъ подсчета которыхъ видно, что изъ 1150 лицъ обоего пола (семейный составъ этихъ дворовъ) въ работѣ принимаетъ участіе 572 лица, т. е. почти половина состава семьи. Рабочій періодъ времени въ среднемъ около 9,5 мѣсяцевъ. Средній заработокъ одного двора около 160 руб. въ годъ, или 17 руб. въ мѣсяцъ.

Слѣдовательно заработокъ отъ промысла деревенскихъ серебряниковъ района (безъ с. Краснаго) можно считать 6113 рублей. По показанію серебряниковъ самого села Краснаго сумма годового заработка у 373 дворовъ 109785 руб. и въ 10 крупныхъ мастерскихъ 25600 руб.

За работу серебряныхъ издѣлій выдается плата поштучно или по вѣсу. Такъ напримѣръ цѣпи сдаются торговцу по 8 к. за штуку. Въ день по даннымъ 35 дворовъ при 131 раб. рук., занятыхъ въ производствѣ, выработано 875 штукъ цѣпей, т. е. по 25 цѣпей на дворъ. Выработка одного цѣпочнаго мастера 6—7 цѣпей въ день или столько же аршинъ.

Серьги работаютъ по поштучно и по вѣсу. При вѣсовой оплатѣ труда получаютъ 6—7 к. съ золотника. Недѣльная выработка 25 дворовъ при 49 рабочихъ 7700 паръ, т. е. около 25 паръ на одного; за серги, кресты при полной отдѣлкѣ получаютъ 4—5 к. съ золотника. Въ день одинъ рабочій переработаетъ золотниковъ 15. Мелкія серебряныя вещи вообще оплачиваются по вѣсу съ золотника отъ 4,5 до 15 копѣекъ.

Посудный товаръ (чайные приборы, рюмки стаканчики и пр.) работаются отъ $1^1/_4$ до $3\ ^1/_4$ к. съ золотника. Недѣльная выработка 8 дворовъ при 10 рабочихъ 3340 золотниковъ, что даетъ заработокъ на дворъ около 11 р. 50 к. Судя по величинѣ взимаемой пошлины, на посудный товаръ идетъ не болѣе 5—6% перерабатываемаго серебра, остальное же количество идетъ на выработку крестовъ и разнаго мелкаго ювелирнаго товара. Принимая среднюю оплату труда 4 к. съ золотника или 156 съ пуда получимъ общій заработокъ серебряниковъ, перерабатывающихъ до 2,5 тысячъ пудовъ серебра (см. дальше)—380 тысячъ рублей, что составитъ въ среднемъ 300 руб. на одинъ дворъ, а при количествѣ 2 полныхъ рабочихъ силъ на одинъ дворъ 150 руб на одного полнаго рабочаго; при 6—5 мѣсяцахъ работы мѣсячная оплата одной рабочей силы 23 руб., одного лица изъ семьи участвующаго въ производствѣ (2,9 на дворъ) 16 руб. въ мѣсяцъ.

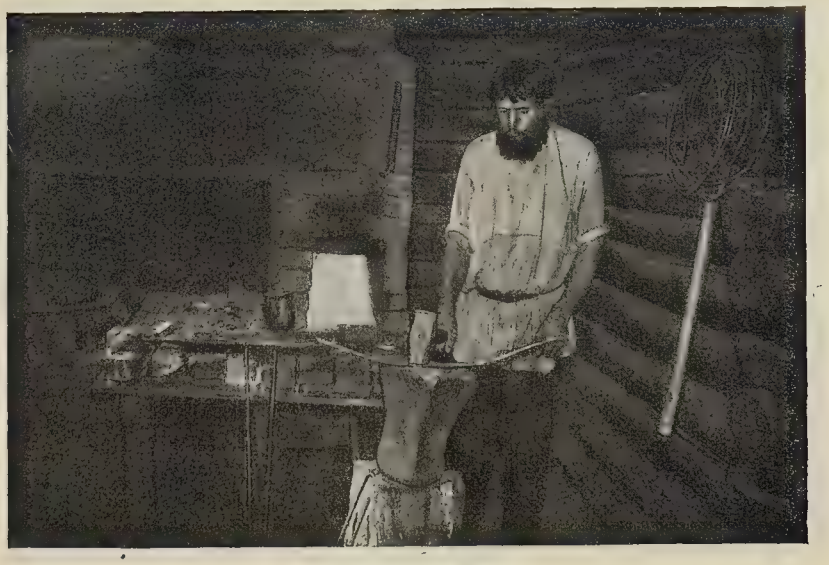
Въ таблицѣ приложенія приведенъ средній болѣе низкій заработокъ. Объясняется это отчасти неточностью показаній кустарей о заработкѣ, положенныхъ въ основу данныхъ таблицы, отчасти тѣмъ, что въ подсчетъ попали исключительно деревенскіе кустари, при чемъ не было сдѣлано подраздѣленія ихъ на мѣдниковъ и серебряниковъ.

Размѣръ производства всего района точно установить довольно трудно. По даннымъ пробирнаго округа было:

	Переработано серебра:	Заклейм. сер. издѣлій.		Ювелирн произв.	
Въ 1900 г.	1112 п. 39 ф. 16 з.	10763445	штукъ.	100	»
» 1901 г.	1357 п 38 ф. 57 з.	12523969	»	123	»
» 1902 г.	1574 п. 6 ф. 46 з.	14636550	»	142	»
» 1903 г.	1585 п. 38 ф. 43 з.	14378777	»	143	»
» 1904 г.	1348 п. 13 ф. 18 з.	12700938	»	120	»
» 1905 г.	1508 п. 27 ф. 7 з.	13713180	»	136	Увелч. пр.
» 1906 г.	1586 п. 30 ф. 93 з.	14223637	»	143	»
» 1907 г.	1149 п. 9 ф. 3 з.	10627067	»	103	»
» 1908 г.	1266 п. 13 ф. 83 з.	10528524	»	114	»
» 1909 г.	1944 п. 26 ф. 29 з.	18360637	»	174	»
» 1910 г.	2358 п. 30 ф. 83 з.	23444486	»	212	»
» 1911 г	2588 п. 26 ф. 77 з.	25935000	»	244	»
» 1912 г.	2369 п. 17 ф. 23 з.		»	212	»
» 1913 г.	2701 п. 62 ф. 6 з.		»	241	»
» 1914 г.	2448 п. 37 ф. 73 з.	—	»	221	»

Изъ приведенной таблицы видно, что съ начала XX-го вѣка переработка серебра увеличилась болѣе чѣмъ въ два раза. Исключая годовъ 1904, 7, 12 и 14-го производство изъ года въ годъ увеличивается. Считая серебро по 16 руб. получимъ стоимость перерабатываемаго серебра на сумму не менѣе $1^1/_2$ милліона рублей, но кромѣ серебра перерабатывается еще золото. По даннымъ пробирнаго округа было заклеймено издѣлій изъ золота въ 1913 году— 7 п. 93 з., въ 1914 году— 6 п. 25 ф. 57 з.

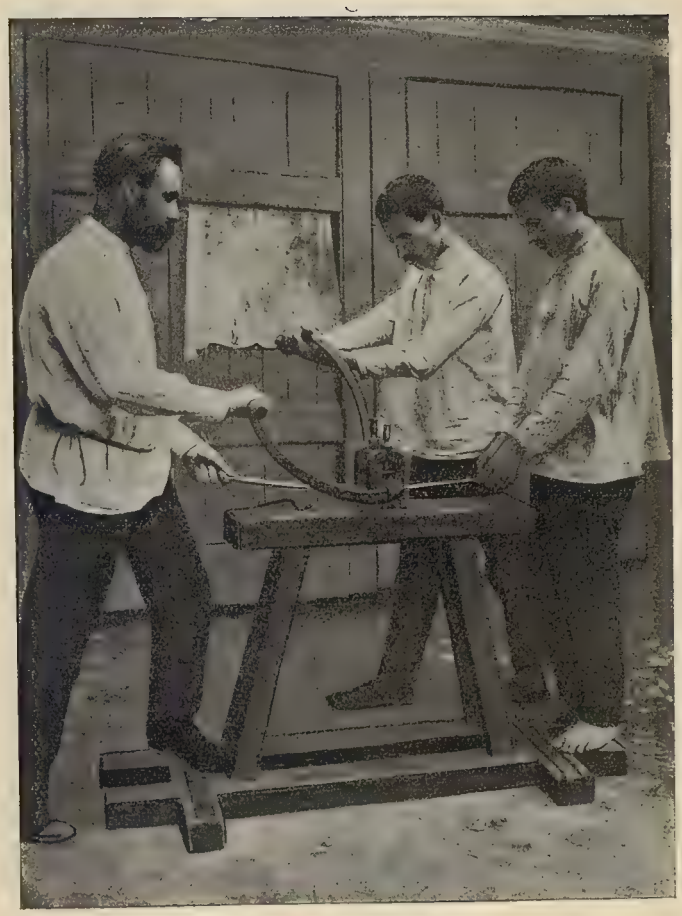
Красносельскій пробирный округъ обслуживаетъ кромѣ красносельскаго района, Вологду, Рыбинскъ, Пошехонье, но количество издѣлій изъ этихъ мѣстностей, поступающихъ въ пробирную палату ничтожно. Если же имѣть въ виду, что часть серебра, перерабатываемаго въ районѣ, ускользаетъ отъ платежа пошлины, то не будетъ ошибкой допустить, что общая стоимость перерабатываемыхъ въ районѣ металловъ не менѣе двухъ милліоновъ (2000000) руб.



№ 1. Ковка серебра.

№ 2а. Тяга.

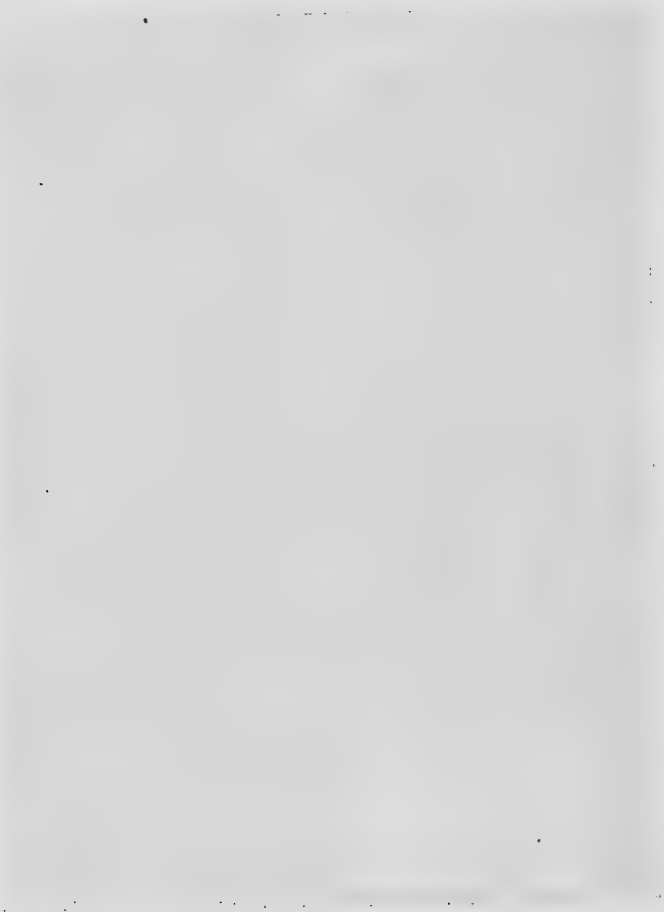
(Послѣ ковки серебра матеріалъ, предназначенный для выработки цѣпей, вытягивается въ соотвѣтствующей толщины проволоку съ помощью ворота).



№ 26. Вальцованіе.

(Матеріалъ, предназначенный для выработки крестовъ, брошекъ изъ ковки поступаетъ въ вальцевку).

№ 3. Работа на бойнѣ.



№ 4. Работа прессомъ.
(Дѣланіе прорѣзей).

По состоянію своего земледѣльческаго хозяйства кустари представляютъ двѣ совершенно разнородныя группы, смотря потому говорили ли мы о кустаряхъ с. Краснаго, или о деревенскихъ кустаряхъ. По даннымъ подворной переписи 1905–6 года изъ общаго числа 617 наличныхъ хозяйствъ с. Краснаго посѣвъ имѣли всего 56 дворовъ. Дворовъ, не имѣющихъ лошадей было 73% (450) и не имѣющихъ коровъ 36,5% (224 двора).

Что же касается промышленниковъ остальныхъ селеній района, то среди серебряниковъ (по даннымъ о 222 подворокъ) дворовъ безъ посѣва 17,6%, безлощадныхъ 32% и не имѣющихъ коровы 12%.

Среди мѣдниковъ (по даннымъ 56 подворокъ) безпосѣвныхъ дворовъ 5%, безплощадныхъ 12½ и не имѣющихъ коровъ 6½%.

Среди дворовъ, обрабатывающихъ бѣлый металлъ (по 61 подворн. карточки), дворовъ безъ посѣва 5%, безлошадныхъ 13½% и безъ коровы 1%.

Такимъ образомъ можно сдѣлать заключеніе, что дворы, работающіе изъ неблагороднаго металла, являются болѣе земледѣльческими, чѣмъ дворы серебряниковъ; рабочій періодъ у нихъ короче, заработокъ ниже, какъ это можно видѣть изъ слѣдующей таблицы, въ которой сгруппированы данныя подворныхъ карточекъ, составленныхъ при мѣстномъ изслѣдованіи промысла въ 1912 г. на часть кустарныхъ дворовъ.

Таблица 4.

ДВОРЫ РАБОТАЮЩІЕ.	Число подворн. карточекъ.	Всего лицъ обоп. въ семьяхъ.	Изъ нихъ участв. въ произв.	Изъ 100 сем. уч. въ производ.	Раб. періодъ. Число показаній.	Раб. періодъ. Мѣсяц. раб. у всѣхъ.	Раб. періодъ. Въ среднем. на 1 дворъ.	Заработокъ. Число дворовъ	Заработокъ. Мѣсяц. работы.	Заработокъ. Общая сумма заработка.	На 1 дворъ.	Въ одинъ мѣсяцъ.	Изъ 100 дв. раб. на Базарѣ.	Изъ 100 дв. раб. на Хозяевъ и скупщ.
Изъ серебра . . .	222	1150	572	49	204	1934	9,7	204	1934	32746	160	17	4	96
Мѣди и металла .	232	1134	659	57	232	1660	7,2	232	1660	19317	83	11,5	51	49

Въ заключеніе приводимъ списокъ селеній съ кустярями по тремъ волостямъ района. Нѣкоторое не совпаденіе общаго числа дворовъ и лицъ, занятыхъ въ производствѣ съ цыфрами, приводимыми въ началѣ очерка, объясняется тѣмъ, что при послѣдующей провѣркѣ цыфрового матеріала видоизмѣнились нѣсколько данныя поселенной сводки, сдѣланной ранѣе составленія этого очерка.

№№ по порядку.	Селенія, входящія въ ювелирно-металлическій кустарный районъ.	Общее число дворовъ.	Дворовъ занятыхъ въ пром.			Всего населенія обоего пола въ сел. по св. В. П. за 1907.	По собраннымъ въ 1912 г. даннымъ занято въ промыслѣ.							Наемныхъ рабочихъ.		Дворовъ работающихъ.		Число двор. и раб. рукъ участ. въ пром. по дан. за 1880 г.	
			Всего.	Обрабатывающ.			Лицъ, обоего пола.	Мужч.			Женщ.								
				Серебро.	Мѣдь и мет.			Рабочихъ.	Полурабоч.	Дѣтей.	Рабочихъ.	Полурабоч.	Дѣтей.	Мужчинъ.	Женщинъ.	На базарѣ.	На хозяевъ и скупщиковъ.	Двор.	Раб. рукъ.
	Красносельская вол.																		
1	Абрамово	57	29	15	14	276	90	29	7	5	37	7	1	1	3	11	18	4	10
2	Арефинка	32	7	1	6	165	22	8	1	1	10	1	1	—	—	4	3	—	—
3	Архипино	16	10	1	9	73	40	17	1	1	17	4	—	—	—	—	10	5	9
4	Астафьево	29	29	29	—	154	117	45	5	3	45	4	2	1	12	3	26	12	48
5	Аферково	10	10	10	—	44	36	16	1	1	11	1	1	1	4	1	9	1	3
6	Вулдаково	9	8	6	2	60	31	8	4	2	9	3	2	1	2	2	6	3	10
7	Васильково	31	30	23	7	162	78	29	10	5	21	8	3	—	2	12	18	6	17
8	Веселово	30	28	3	25	132	74	38	5	1	26	1	—	—	—	25	3	20	59
9	Ворсино	21	7	3	4	121	20	8	1	—	7	2	1	—	1	—	7	—	—
10	Даниловское	50	50	32	18	202	147	52	11	9	52	7	5	4	7	—	50	17	41
11	Дурасово	28	13	8	5	194	41	13	—	4	16	3	3	2	4	4	9	—	—
12	Есюнино	77	42	28	14	310	124	46	10	14	38	5	5	5	1	8	34	25	76
13	Зайцево	49	5	2	3	250	16	5	—	1	8	—	—	—	2	—	5	—	—
14	Здѣмірово	70	52	30	22	336	141	50	4	5	59	8	5	2	8	10	42	3	12
15	Ивановское	34	22	14	8	240	59	18	3	2	27	1	3	—	5	11	11	1	1
16	Ильино	36	32	19	13	213	107	29	3	6	43	4	7	—	15	2	30	12	50
17	Исаковское	45	10	7	3	250	33	13	1	—	13	4	—	—	2	3	7	—	—
18	Каплинка	11	6	5	1	72	17	7	—	—	10	—	—	—	—	2	4	—	—
19	Каницево	34	22	14	8	145	52	26	1	2	19	3	—	1	—	5	17	12	48
20	Копылово	20	6	3	3	104	15	5	1	—	6	2	1	—	—	4	2	—	—
21	Косевское	20	20	15	5	99	66	20	3	3	27	4	2	3	4	1	19	—	—
22	Кузнецово	39	29	19	10	260	90	35	5	4	35	4	4	2	1	7	22	20	100
23	Кузьмино	56	16	11	5	293	43	16	4	2	20	1	—	—	—	—	16	—	—
24	Красное	659	542	457	85	2998	1676	578	135	47	491	123	76	120	106	60	482	—	—
25	Маланьино	45	30	9	21	175	75	38	5	3	23	3	1	—	2	3	27	19	69
26	Мельничище	22	21	21	—	113	56	25	1	3	24	1	2	—	—	1	20	—	—
27	Мишнево	47	37	27	10	205	68	15	2	1	35	3	9	—	3	10	27	—	—
28	Николо-Мостки	5	5	5	—	9	9	1	—	—	8	—	—	—	—	—	5	—	—
29	Николо-Плетни	15	10	4	6	85	24	7	1	—	13	2	1	—	—	1	9	—	—
30	Новоселки	40	10	7	3	191	31	11	4	1	11	4	—	—	—	4	6	3	6
31	Новосельское	78	17	2	15	463	56	18	2	7	21	7	1	—	—	1	16	—	—
32	Оцѣпищево	6	3	2	1	27	11	6	—	—	5	—	—	—	—	—	3	—	—
33	Пог. Барскій	45	42	18	24	234	133	51	8	5	57	1	5	2	4	14	28	16	90
34	Митяшиха	12	10	7	3	87	29	11	2	—	15	1	—	—	—	—	10	—	—
35	Пог. Монастырскій	23	7	5	2	89	23	7	—	6	8	2	—	—	—	1	6	—	—
36	Подольское	88	70	46	24	354	207	81	15	16	75	13	7	—	—	16	54	55	220
37	Семенково	3	3	1	2	20	9	2	2	1	3	1	—	—	—	—	3	1	2
38	Смагино	13	5	3	2	52	18	6	2	1	5	3	1	—	—	3	2	—	—
39	Синькино	12	9	—	9	59	18	6	2	—	9	—	1	—	—	9	—	1	2
40	Соколово	14	8	5	3	85	18	9	—	—	8	—	—	—	1	3	5	—	—
41	Сопырево	34	30	11	19	162	83	24	11	4	20	14	3	6	1	24	6	20	70
42	Спиридоново	36	7	—	7	232	17	7	2	—	5	3	—	—	—	3	4	—	—
43	Степурино	49	26	8	18	387	67	26	2	3	28	4	2	—	2	10	16	—	—
44	Тарасовка	7	4	—	4	34	11	4	1	—	6	—	—	—	—	2	2	—	—

№ № по порядку.	Селенія, входящія въ ювелирно-металлическій кустарный районъ.	Общее число дворовъ.	Дворовъ занятыхъ въ пром.			Всего населенія обоего пола въ сел. по св. В. П. за 1907 г.	По собраннымъ въ 1912 г. данным занято въ промыслѣ.								Наемныхъ рабочихъ.		Дворовъ работающихъ.		Число двор. и раб. рукъ участ. въ пром. по дан. за 1880 г.	
			Всего.	Обрабатывающ.			Лицъ обоего пола.	Мужч.			Женщ.									
				Серебро.	Мѣдь и мет.			Рабочихъ.	Полурабоч.	Дѣтей.	Рабочихъ.	Полурабоч.	Дѣтей.	Мужчинъ.	Женщинъ.	На базарѣ.	На хозяевъ и скупщиковъ.	Двор.	Раб. рук.
45	Тетеремово	18	3	—	3	76	7	4	—	1	2	—	—	—	—	—	3	—	—	—
46	Шаблыкино	18	6	3	3	89	21	8	—	—	9	3	1	—	—	2	4	—	—	—
47	Шелково	16	10	5	5	107	33	16	3	1	10	3	—	—	—	4	6	—	—	—
48	Шолохово	24	10	7	3	125	28	12	4	—	7	4	1	—	—	3	7	—	—	—
49	Харитоново	38	7	2	5	238	16	6	—	2	5	1	2	—	—	4	3	—	—	—
50	Хрепелево	18	4	—	4	83	12	5	—	1	6	—	—	—	—	1	4	—	—	—
	Итого по Красносельской волости	2189	1419	953	466	10934	4215	1517	285	174	1465	273	162	151	188	293	1126	256	943	
	Сидоровская вол.																			
1	Алѣево	39	9	9	—	162	9	9	—	—	—	—	—	—	—	2	7	20	100	
2	Витярево	40	11	11	—	169	19	13	—	3	1	2	—	—	—	—	11	24	75	
3	Глинище	31	11	11	—	145	26	23	2	1	—	—	—	—	—	2	9	16	139	
4	Давыдовка	14	8	8	—	58	16	9	—	3	4	—	—	3	—	—	8	4	30	
5	Дербилка	44	9	9	—	201	9	9	—	—	—	—	—	—	—	2	7	4	30	
6	Дмитриково	20	5	5	—	93	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	5	8	35	
7	Витлѣево	16	4	4	—	75	4	4	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	
8	Кононово	38	15	15	—	166	27	20	—	—	5	2	—	—	—	1	14	20	70	
9	Красные Пожни	24	5	5	—	91	10	5	—	—	5	—	—	—	—	—	5	3	15	
10	Орлецъ	30	3	3	—	121	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	
11	Паршино	17	1	1	—	43	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	7	35	
12	Перхуново	12	6	6	—	59	10	7	1	—	2	—	—	—	—	—	6	5	25	
13	Пистерюгино	35	2	2	—	140	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	
14	Поникшино	22	7	7	—	90	15	10	—	2	3	—	—	—	—	—	7	3	20	
15	Поповка	29	3	3	—	150	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	
16	Сидоровское	221	53	53	—	1150	92	70	4	6	12	—	—	30	—	53	92	100		
17	Сотниково	19	3	3	—	98	6	3	1	—	2	—	—	—	—	—	3	10	30	
18	Старая слободка	12	1	1	—	44	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	96	
19	Степурино	53	35	35	—	254	71	44	5	—	14	8	—	4	—	—	35	27	100	
20	Сыданиха	41	1	1	—	174	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	25	90	
21	Федотиха	16	5	5	—	74	9	5	2	—	2	—	—	2	—	2	3	3	15	
22	Федарково	25	1	1	—	152	3	2	—	—	1	—	—	—	—	—	1	16	60	
23	Щипнево	16	14	14	—	71	23	16	2	5	—	—	—	1	—	—	13	7	25	
24	Худынское	27	4	4	—	148	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—	2	10	30	
25	Чудь	11	7	7	—	53	7	7	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	
26	Рыбацкая сл.	80	6	6	—	431	6	6	—	—	—	—	—	—	—	1	5	—	—	
	Итого по Сидоровской волости	932	229	229	—	4412	382	282	17	20	51	12	—	40	—	14	215	306	1330	
	Семеновская вол.																			
1	Акатово	28	6	—	6	57	14	2	1	1	6	3	1	—	—	6	—	—	—	
2	Баринцево	26	1	—	1	109	4	—	1	—	1	1	1	—	—	1	—	—	—	

№ № по порядку.	Селенія, входящія въ ювелирно-металлическій кустарный районъ.	Общее число дворовъ.	Дворовъ занятыхъ въ пром.			Всего населенія обоего пола въ сел. по св. В. П. за 1907 г.	По собраннымъ въ 1912 г. данным занято въ промыслѣ.							Наемныхъ рабочихъ.		Дворовъ работающихъ		Число двор. и раб.	
			Всего.	Обрабатывающ			Лицъ обоего пола.	Мужч.			Женщ.							Двор.	Раб. рук.
				Серебро.	Мѣдь и мет.			Рабочихъ.	Полурабоч.	Дѣтей.	Рабочихъ.	Полурабоч.	Дѣтей.	Мужчинъ.	Женщинъ.	На базарѣ.	На хозяевъ и скупщиковъ.	рукъ участ. въ пром.	по дан. за 1880 г.
3	Вильцино	17	2	2	—	100	5	—	—	1	2	2	—	—	—	—	2	—	—
4	Вакорино	13	9	9	—	76	26	12	2	—	9	2	—	—	—	—	2	—	—
5	Волойки	38	7	—	7	67	17	3	2	1	7	2	2	—	—	—	3	—	—
6	Выродки	10	8	—	8	55	24	4	4	—	12	2	2	—	—	—	3	—	—
7	Гореславки	25	3	1	2	117	10	4	1	—	2	2	1	—	—	—	1	—	—
8	Горки	15	3	—	3	50	10	3	2	—	3	1	1	—	—	—	2	—	—
9	Деревеньки	16	3	—	3	61	6	1	—	—	3	1	1	—	—	—	2	—	—
10	Дехтяриха	22	2	2	—	55	5	—	—	—	3	2	—	—	—	—	2	—	—
11	Жилино	16	8	2	6	52	24	7	3	1	8	3	2	—	—	3	5	—	—
12	Захаровка	21	5	4	1	140	12	5	—	—	6	1	—	—	—	1	4	—	—
13	Заразино	18	10	7	3	69	30	4	3	2	12	5	4	—	—	—	10	—	—
14	Ивашково	23	8	3	5	118	20	4	2	2	9	3	—	—	—	3	5	—	—
15	Квашнинки	8	3	—	3	13	12	2	2	—	4	1	2	—	—	—	—	—	—
16	Клещенки	22	10	—	10	110	35	9	4	3	11	7	1	—	—	3	5	—	—
17	Корцово	19	10	—	10	105	34	8	1	2	11	5	3	4	—	—	10	—	—
18	Крюково	22	9	1	8	145	20	3	2	—	11	—	4	—	—	2	7	—	—
19	Невѣрово	12	10	9	1	73	23	3	2	1	15	1	1	—	—	—	10	—	—
20	Новая	27	2	1	1	105	7	3	—	—	4	—	—	—	—	1	1	—	—
21	Масляница	5	2	—	2	17	6	1	—	—	2	2	1	—	—	2	—	—	—
22	Медвѣдково	18	3	3	—	75	7	1	—	—	4	1	1	—	—	—	3	—	—
23	Пазухино	16	6	1	5	60	21	2	2	3	5	3	5	1	—	2	4	—	—
24	Паршино	11	7	4	3	38	73	4	1	1	9	3	3	—	—	2	5	—	—
25	Сажино	15	23	1	22	50	21	15	6	8	27	7	10	—	—	14	9	—	—
26	Семеновское	9	7	—	7	67	21	3	3	1	7	4	3	—	—	2	5	—	—
27	Сунгурово	61	14	14	—	323	51	19	4	3	18	4	—	1	2	—	14	—	—
28	Сѣркова сл.	47	1	1	—	123	4	1	—	—	1	—	—	1	1	—	1	—	—
29	Тимофѣевское	12	8	1	7	56	16	4	1	2	9	—	—	—	—	5	3	—	—
30	Прискоково	42	9	4	5	191	23	10	2	2	6	2	1	—	—	4	5	—	—
31	Пшенниково	?	1	1	—	?	3	—	1	—	2	—	—	—	—	—	1	—	—
	Итого по Семеновской волости	634	200	71	129	2677	584	137	52	34	229	70	50	7	5	69	131	1	1
	Всего по району	3755	1848	1253	545	18023	5181	1936	354	228	1745	355	212	198	193	376	1472	563	2273

Кузнечно-слесарный промыселъ только съ нѣкоторой натяжкой можно называть кустарнымъ, правильнѣй же разсматривать его, какъ деревенское ремесло. Изъ второго приложенія (№ 2) видно, что въ этой группѣ почти 0,7 дворовъ работаетъ по заказу, т. е. являются ремесленниками. Работа на скупщика не занимаетъ и 8% общаго числа дворовъ.

Обращаясь къ болѣе подробному разсмотрѣнію заработковъ по

этой группѣ, мы оставляемъ совершенно въ сторонѣ слесарный, мѣдно-паяльный и печной промыслы, въ ремесленномъ характерѣ которыхъ не можетъ быть никакого сомнѣнія, и остановимся на однихъ кузнецахъ. Послѣднихъ можно подраздѣлить: на сельскихъ кузнецовъ, кузнецовъ-топорниковъ и кузнецовъ экипажниковъ.

Въ слѣдующей таблицѣ приводятся сравнительные заработки по отдѣльнымъ отраслямъ промысла:

	Число дворовъ съ выясненнымъ заработкомъ.	Лицъ занятыхъ въ промыслѣ.	Мѣсяцевъ работы у всѣхъ.	Валовой доходъ.	Стоимость израсходованныхъ матеріаловъ.	Чистая заработная плата.	Заработокъ. Двора за весь рабочій періодъ.	Заработокъ. Въ одинъ мѣсяцъ.
Деревенскіе кузнецы .	24	39	95,5	4623,5	2801,6	1821,9	75,9	19,1
Кузнецы топорники .	12	24	114,0	7117,0	3921,0	3196,0	264,6	27,8
Кузнецы экипажники .	14	37	140,0	11958,0	6295,0	5663,0	404,0	40,4
	60	104	349,5	23698,50	13017,60	10680,90	178,01	—

Такъ какъ большинство кустарей, вошедшихъ въ эту группу составляютъ кузнецы, средній же ихъ трудовой доходъ близокъ къ средней по группѣ, то общій размѣръ трудового дохода кустарей всей группы можно опредѣлить помножая число дворовъ (1971) на средній чистый доходъ одного двора. Получили при этомъ 247475 р., доходъ для всей губерніи.

Гончарный промыселъ болѣе подробно былъ описанъ у кустарей Нерехтскаго уѣзда, въ дер. Петровскомъ, Яковлевской вол., но прежде чѣмъ обращаться къ гончарамъ Нерехтскаго уѣзда, приведемъ имѣющіяся у насъ данныя о гончарахъ Солигаличскаго уѣзда, Великовской волости.

Гончары этой волости (три двора) выдѣлываютъ низкосортную чернобурую посуду. Обливной посуды изготовлять не умѣютъ; для торговли обливной посудой на базарахъ гор. Солигалича пріобрѣтаютъ послѣднюю у горшечниковъ Чутковской волости, Тотемскаго уѣзда, Вологодской губерніи. Кромѣ вышеуказанной посуды двое изъ кустарей изготовляютъ для дегтярныхъ заводовъ корчаги и полукубы, имѣющіе значительный спросъ въ Тотемскомъ уѣздѣ, гдѣ выгонка дегтя весьма развита. Стоимость корчагъ и полукубовъ отъ 40—50 до 80 к. за штуку, а производительность ихъ по заготовкѣ 2—3 штуки въ день.

Въ общемъ горшечный промыселъ въ волости падаетъ. Сами

горшечники сознаютъ, что ихъ посуда плоха, лучшей же они не умѣютъ дѣлать и научиться не у кого. Доходность промысла ничтожная, почему горшечники часто предпочитаютъ зимой заниматься лѣсными промыслами вмѣсто выработки горшковъ. Годовой заработокъ въ промыслѣ 50—80 руб. Такой же невысокій заработокъ гончаровъ и Нерехтскаго уѣзда, работающихъ синюю (безъ полива) посуду—горшки, корчаги, какъ это увидимъ далѣе, а теперь обратимся къ описанію гончарнаго промысла, сдѣланному для Нерехтскаго уѣзда.

Гончарный промыселъ въ Нерехтскомъ уѣздѣ получилъ развитіе кустарнаго въ деревнѣ Петровскомъ, Яковлевской волости, въ которой занято гончарнымъ производствомъ 25 дворовъ. Работаютъ красную глиняную посуду (суричная полива) 11 дворовъ. Остальные 14 дворовъ работаютъ синюю (безъ полива) посуду—корчаги, горшки.

Работающіе красную посуду имѣютъ каждый дворъ спеціальные для этого заводы, съ однимъ горномъ, при 2—3 кругахъ на заводъ. Черную посуду работаютъ въ тѣхъ же избахъ, гдѣ живутъ, только у троихъ имѣются особыя пристройки позади жилой избы. Особыя горна имѣютъ не всѣ дворы; обычно двое пользуются однимъ горномъ; у четверыхъ кустарей имѣется одинъ общій горнъ. Черная посуда просушивается въ избахъ же, вслѣдствіе чего воздухъ въ послѣднихъ сырой, и стѣны отпотѣваютъ.

Промыселъ существуетъ изстари. Вся деревня раньше работала только синіе корчаги и кувшины. Лѣтъ 25 тому назадъ стали работать красную посуду, выработкѣ которой научилъ мастеръ, пріѣхавшій изъ Нижегородской губ. (изъ Городца). Производство синихъ корчагъ падаетъ, а красныхъ горшковъ увеличивается.

Заводское помѣщеніе (для красныхъ горшковъ) 9×10 аршинъ, стоимостью 150—160 руб., служитъ 10—15 лѣтъ. Стоимость горна около 50 руб.; каждаго круга около 3 руб. Такимъ образомъ, стоимость оборудованія гончарнаго завода при трехъ кругахъ и одномъ горнѣ можно считать около 250 руб. Заводскій горнъ дѣлается изъ кирпича и служитъ лѣтъ 5—7. Горнъ для синихъ корчагъ дѣлается на волѣ, въ какой—нибудь горѣ и обслуживаетъ обычно 2—3 двора. Кругъ стоитъ 5—7 руб., веретено при немъ (слесарная или кузнечная работа) стоитъ новый отъ 1 р. 50 к. до 2 р. Служитъ веретено отъ 6 до 10 лѣтъ.

Синія корчаги работаются изъ черной глины, добываемой съ трудомъ на большой глубинѣ. Роютъ ее сами кустари на своей землѣ безплатно.

Красную глину добываютъ на болѣе высокихъ мѣстахъ; каждый

кустарь заготовляетъ возовъ 100 глины, привлекая къ этой работѣ кромѣ мастеровъ рабочихъ со стороны человѣкъ двухъ на 10 дней.

Бѣлую глину, которая входитъ отчасти въ издѣлія, покупаютъ въ Муромѣ, Владимірской губ., плата 50—60 коп. за пудъ.

Свинцовый сурикъ для поливы идетъ только 1-го сорта изъ чистаго свинца. Цѣна въ настоящее время (лѣто 1912 г.)—4 руб. за пудъ. Нефть покупается у частныхъ лицъ по 75 к. за пудъ.

При 100 возахъ глины потребуется для работы дровъ возовъ 40; сурика пудовъ 50; бѣлой глины пудовъ 10 и нефти пудовъ 20. Глину роютъ зимой, когда наступятъ морозы и вырытую сваливаютъ въ груду на мѣстѣ добыванія; по мѣрѣ надобности ее увозятъ на заводъ и помѣщаютъ въ нарочно сдѣланную для этого яму, имѣющую деревянный срубъ. Яма аршина 3 глубиной и $2^1/_2$ аршина въ квадратѣ—устраивается въ какомъ либо углу завода. Помѣщается въ яму возовъ 10—12.

Для сушки изготовляемыя на кругахъ издѣлія помѣщаются въ горно послѣ того, какъ вынута бываетъ обожженная посуда. Для того, чтобы горнъ не остывалъ, необходимо въ недѣлю приготовить посуды для двухъ горновъ, чтобы тотчасъ же заполнить теплый еще горнъ посудой для просушки. Этимъ объясняется то, что тогда какъ гончары черной посуды работаютъ обычно въ одиночку, гончары красной посуды держатъ наемныхъ рабочихъ Плату послѣдніе получаютъ сдѣльно по 6 руб. съ 1000 судновъ.

У гончаровъ мѣрой измѣренія служитъ судно, т. е. посудина въ размѣрѣ обычной кринки. Посудина болѣе крупная принимается за 2—3 и болѣе судна. Подростокъ въ день изготовляетъ судновъ 50; взрослый 100, и болѣе ловкій мастеръ до 200 судновъ. Рабочіе за содержаніе и помѣщеніе платятъ хозяину по 4 руб. въ мѣсяцъ.

Базарная цѣна въ Ивановѣ-Вознесенскѣ рублей 30 за 1000 судновъ; на мѣстныхъ базарахъ рубля на 3 дешевле. Продажа посуды производится на базарахъ скупщикамъ и отчасти самостоятельно. Красная посуда работается круглый годъ, а синяя лѣтомъ, только въ свободное отъ полевыхъ работъ время.

Изъ красной глины изготовляютъ горшки продажная цѣна за сотню 3 руб., лотки—по 5 руб., блюда по 4 р., рукомойники по 4 руб., цвѣточныя банки—5 руб., опарницы—8 руб. При продажѣ оптомъ скупщикамъ и торговцамъ, какъ уже указано, кустари получаютъ за 100 судновъ 30—28 р. Черныя корчаги продаются по 10 к.

Доходъ гончаровъ, работающихъ изъ красной и черной глины значительно разнится, какъ можно это видѣть изъ слѣдующаго сопоставленія:

Дворы работающіе.	Число дворовъ.	Мѣсяцевъ работы у всѣхъ.	Въ среднемъ на дворъ.	Количество вырабатываемыхъ издѣлій.	Продажн. стоимость вырабат. издѣлій.	Расходъ произв.	Чистый доходъ.	На одного хоз.
Обливную	8	71	9	93200	3700	1532	2168	270
Синюю посуду	5	27	5,5	7200	380	—	380	76

Приведемъ болѣе подробныя данныя объ одномъ изъ кустарныхъ дворовъ, вырабатывающихъ обливную посуду. Дворъ имѣетъ заводъ на одно горно, работаетъ на два круга. Годовая выработка разнаго рода посуды на 350 руб. (не менѣе 1000 штукъ). Изъ состава семьи работаетъ одинъ, въ продолженіи 11 мѣсяцевъ въ году, всего 224 дня. Кромѣ того держится рабочій, получающій сдѣльную плату по 65 коп. съ каждой сотни изготовляемыхъ предметовъ. Уплачено ему 70 руб. за годъ (224 дня). Затрачено всего 448 рабочихъ дней.

Расходъ завода:

Матеріалы стоили:	глина	10 руб.	»
	Бѣлая глина	6 пуд. 3	»
	Нефть	» 5 » 5	»
	Сурикъ	15 » 75	»
	Марганецъ	по 40 коп. 93 » 40	коп.
	Дрова	40 » —	»
	Керосинъ	по 4 руб. 44 » —	»
10% погаш.	осн. кап. (261 р. 90 к.)	26 » 19	»
	Рабочіе руки	по 70 к. 70 » —	»

Всего 233 руб. 59 коп.

Чистый доходъ владѣльца завода 110 руб., что при 224 дняхъ работы составляетъ заработную плату около 50 коп. въ день.

Примѣчаніе. Замѣтимъ, что на 1000 предметовъ:
Расходъ нефти—7 фун.
Сурика 1,5 пуд.
Бѣлой глины отъ 10 ф. до 1 п., смотря по роду вырабатываемыхъ издѣлій.

Гончарное производство въ Филисовской вол., Юрьевецк. у.

Чистый заработокъ кустаря, вырабатывающаго синіе горшки, будетъ, конечно, менѣе, такъ какъ изъ его дохода, ранѣе, приведеннаго нужно вычесть еще расходъ на дрова при обжигѣ корчагъ.

Естественно поэтому ожидать, что заводчики и горшечники въ экономическомъ отношеніи представляютъ собой двѣ различныя соціальныя группы, такъ оно и въ дѣйствительности, какъ это можно видѣть изъ слѣдующаго сопоставленія:

Группы.	Число дворовъ.	Средній размѣръ семьи.	Земли на дворъ десятинъ.	Лошадей на дворъ.	Коровъ на дворъ.
1. Выработка обливной посуды	11	7	12	2,2	2,3
2. Выработка синей посуды	13	5	10	1,5	1,5

Отношеніе между расходами производства и трудовымъ доходомъ въ гончарномъ производствѣ 4 : 6.

Всего гончаровъ насчитывается въ губерніи 683 двора, что при среднемъ трудовомъ доходѣ одного двора 84,3 на дворъ составитъ 57576 руб.

НАЗВАНІЕ ПРОМЫСЛОВЪ.	Количество рабочей силы, занятой въ производствѣ, на одинъ дворъ.												Обезпеченность		
		Семейный составъ ихъ.			Изъ состава семьи участвуетъ въ производств.			Наемныхъ рабочихъ.			Всего участвуетъ въ производ. рабочихъ въ переводѣ на муж. раб силу.	Коэфициентъ полной рабоч. силы на дворъ.	Земли.		
	Число дворовъ.	Мужч.	Женщ.	Об. пола.	Мужч.	Женщ.	Об. пола.	Мужч.	Женщ.	Об. пола.			Число дворовъ.	Десятинъ земли у всѣхъ.	На одинъ дворъ.
I-я группа.															
1. Бондарный . .	124	361	384	745	167	—	167	—	—	—	163,25	1,3	122	754,25	6,2
2. Столярный . .	152	394	439	833	188	4	192	5	30	35	214,0	1,4	123	1185,3	9,6
3. Произв. лотковъ	13	28	29	57	15	—	15	—	—	—	15,0	1,1	11	130,5	11,9
4. Пр-во лукошекъ	24	61	66	127	44	7	51	—	—	—	44,75	1,9	24	220,5	9,2
5. Пр-во самопрялокъ	23	69	56	125	29	—	29	—	—	—	29,0	1,3	19	192,5	10,1
6. Пр-во ступъ .	4	11	9	20	4	—	4	—	—	—	4,0	1,0	4	40	10,0
7. Пр-во коромыселъ	10	26	31	57	11	—	11	—	—	—	11,0	1,1	10	126	12,6
8. Пр-во ковшей .	46	138	145	283	75	—	75	—	—	—	72,1	1,0	45	550,5	12,2
9. Пр-во дугъ, клещей для хомута	12	25	24	49	12	—	12	—	—	—	12,0	1,0	10	68	6,8
10. Пр-во бердъ .	18	46	55	101	21	—	21	—	—	—	21,0	1,2	18	174,5	7,8
11. Пр-во драни .	4	11	20	31	4	—	4	—	—	—	4,0	1,0	4	50	12,5
12. Пр-во гробовъ	14	37	44	81	16	—	16	—	—	—	16,0	1,1	14	154	11,0
13. Пр-во граблей	27	71	74	145	29	3	32	—	—	—	30,25	1,1	20	180	9,0
14. Пр-во смолян. лопатъ	4	13	13	26	6	—	6	—	—	—	4,5	1,1	4	27	6,7
15. Пр-во ложекъ .	481	1267	1281	2548	751	389	1140	—	—	—	909,5	1,8	431	5083,4	11,8
16. Окраска ложекъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17. Углежженіе .	286	675	771	1446	342	—	342	—	—	—	325,7	1,1	283	1773,5	6,3
18. Выработ. смолы и дегтя . . .	50	131	166	297											
19. Выраб. скипид. и эфир. маслъ	19	55	70	125	123	28	151	31	—	31	153,5	1,8	75	1782,1	23,8
20. Выраб. порошка и спир. . . .	8	23	27	50											
21. Выраб. поташа	5	14	14	28											
22. Пр-во лодокъ .	18	46	65	111	25	—	25	2	—	2	24,4	1,4	17	188,25	11,1
Итого по гр. I	1342	3502	3783	7285	1862	431	2293	38	30	68	2054	1,5	1234	12680,3	10,3
II-я группа.															
23. Рогожный . .	695	2007	2407	4414	1006	1388	2394	3	29	32	1717,5	2,5	101	1153	11,4
24. Лапотный . .	317	852	896	1748	472	34	506	—	—	—	478,2	1,5	267	1968	7,4
25. Корзиноплетеніе	122	330	329	659	198	58	256	—	—	—	211,5	1,7	113	783,7	6.9
26. Плетеніе изъ корня	35	99	105	204	46	—	46	—	—	—	46,0	1,3	35	333	9,5
Итого по гр. II	1169	3288	3737	7025	1722	1480	3202	3	29	32	2453,2	2,1	516	4237,7	8,2

Приложеніе. Табл. № 1-й.

дворовъ, землей и скотомъ. | Трудовой доходъ.

Посѣва.			Лошадей.			Коровъ.			Трудовой доходъ.							
Дворовъ.	Мѣръ посѣв. ржи у всѣхъ.	На одинъ дворъ.	Дворовъ.	Лошадей у всѣхъ.	На одинъ дв.	Дворовъ.	Коровъ у всѣхъ.	На одинъ дв.	Число дворовъ съ опред. доходомъ.	Рабочій періодъ въ мѣсяцахъ у всѣхъ.	Сумма заработка всѣхъ дворовъ.	Заработокъ на одинъ дворъ. За весь раб. періодъ.	Заработокъ на одинъ дворъ. За мѣсяцъ работы.	Оплата одной рабочей полной силы. За весь раб. періодъ.	Оплата одной рабочей полной силы. За мѣсяцъ работы.	Рабочій періодъ въ мѣсяцахъ.
121	1184,5	9,8	118	140	1,2	120	200	1,7	111	751,5	8272	74,5	11,0	57,3	8,7	6,6
124	1834,3	14,7	121	161,3	1,3	130	275	2,1	140	980,5	15208,5	108,6	15,5	77,6	11,0	7,0
11	140	12,7	10	13	1,3	8	15	1,9	6	30,0	350	58,3	11,6	48,0	9,7	5,0
23	309	13,4	23	30	1,3	23	50	2,2	7	29,0	382	54,6	12,8	28,7	7,0	4,
19	286	15,1	19	27	1,4	20	41	2,1	20	47,0	1452	72,6	30,9	55,8	24,3	2,3
4	57	14,2	4	4	1,0	4	5	1,2	3	12,0	114	38,0	9,5	38,0	9,5	4,0
9	125	13,9	9	9	1,0	10	16	1,6	10	39,5	508	50,8	12,9	46,2	11,7	3,9
45	654	14,5	44	63	1,4	44	100	2,3	46	187,5	2653	57,7	14,1	36,1	8,8	4,1
10	126	12,6	9	10	1,1	10	16	1,6	12	31,0	277	23,1	8,9	23,1	8,9	2,
17	225	13,2	17	18	1,1	17	23	1,4	12	8,5	130,5	10,9	15,4	9,1	13,0	0,7
4	65	16,2	4	5	1,2	4	9	2,2	4	14,0	198	49,5	14,1	49,5	14,1	3,5
14	309	22,7	14	20	1,4	13	19	1,5	12	62,0	700	58,3	11,3	53,0	10,2	5,2
19	290	15,3	26	23	1,1	23	32	1,4	27	99,0	1352,6	50,1	13,7	45,5	12,3	3,7
4	43	10,7	4	4	1,0	4	8	2,0	4	8,0	290	72,5	36,2	65,9	32,9	2,0
450	6692	14,9	272	328	1,2	397	514	1,3	481	434,3	68030,6	141,4	15,6	74,1	8,4	9,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	55	563,0	17506	318,3	31,2	11,8	11,5	10,2
171	3242	18,9	281	348	1,2	270	407	1,5	282	1624,0	17288	62,7	10,6	57,0	9,8	5,8
									43	203,5	2774	64,5	13,7	46,0	9,7	4,7
72	1445	20,1	77	115	1,5	73	192	2,5	19	122,0	6547	344,0	57,3	101,2	11,1	6,4
									8	80,0	2270	234,0	23,4	90,0	9,0	10,0
									5	20,0	470	94,0	23,5	78,3	19,5	4,0
17	225	13,2	16	24	1,5	17	43	2,5	17	34,0	930,9	54,8	27,4	39,1	19,5	2,0
1134	17251,8	15,2	1068	1342,3	1,2	1187	1965	1,7	1324	9289	147704,1	111,5	15,7	74,3	10,6	7,0
101	1315	13,0	473	544	1,1	621	782	1,3	695	5255,5	75974,0	109,3	14,3	43,7	5,8	7,6
282	2756	9,8	250	293	1,2	272	426	1,6	314	1762,5	31535,0	100,0	17,8	66,6	11,8	5,6
103	1167	11,3	111	134	1,2	114	172	1,5	103	558,0	6282,9	60,9	11,2	35,8	6,6	6,8
35	371	10,6	32	36	1,1	35	62	1,8	35	126,0	771,0	22,1	6,1	17,0	4,8	3,6
521	5609	17,5	872	1007	1,1	1042	1442	1,3	1147	7702,6	114562,9	99,9	14,9	47,6	7,1	6,7

НАЗВАНІЕ ПРОМЫСЛОВЪ.	Количество рабочей силы, занятой въ производствѣ, на одинъ дворъ.											Обезпеченность		
		Семейный составъ ихъ.			Изъ состава семьи участвуетъ въ производств.			Наемныхъ рабочихъ.			Всего участвуетъ въ производ. рабочихъ въ переводѣ на муж. раб. силу.	Коэфиціентъ полной рабоч. силы на дворъ.	Земли.		
	Число дворовъ.	Мужч.	Женщ.	Об. пола.	Мужч.	Женщ.	Об. пола.	Мужч.	Женщ.	Об. пола.			Число дворовъ.	Десятинъ земли у всѣхъ.	На одинъ дворъ.
III-я группа.															
27. Пр-во валяной обуви	131	368	407	775	178	14	192	46	—	46	227	1,7	123	1316	10,7
28. Шерстобитный	16	46	48	94	16	—	16	—	—	—	16	1,0	15	139,5	9,3
29. Вязаніе изъ шерсти	2	5	7	12	2	—	2	—	—	—	2	1,0	2	34	17,0
Итого по гр. III	149	419	462	881	196	14	210	46	—	46	245	1,6	140	1489,5	10,7
IV и V-я группы.															
30. Плетеніе рыболовн. снастей	49	117	141	258	60	27	87	—	—	—	73,7	1,5	44	348	7,9
31. Витье нитокъ	7	10	13	23	3	5	8	—	—	—	6,75	0,9	4	24	6,0
32. Тканье поясьевъ	1	—	1	1	—	1	1	—	—	—	0,75	0,75	—	—	—
33. » полотна	178	303	427	730	20	218	238	6	—	6	185,7	1,0	158	1326,5	8,4
34. » скатертей	22	48	59	107	12	16	28	—	8	8	29,25	1,3	21	214	10,2
35. » простынь	1	3	4	7	2	4	6	—	—	—	3,5	3,5	1	6	6,0
36. » полотен.	141	328	433	761	20	210	230	6	—	6	166,25	1,2	117	974,5	8,3
37. » холста	177	342	480	822	46	269	315	5	—	5	229,5	1,3	145	1201	8,3
38. » парусины	2	3	4	7	2	4	6	—	—	—	3,75	1,3	2	7	3,5
39. Вязан. кружева	2	1	2	3	—	3	3	—	—	—	1,25	0,6	—	—	—
40. Тканье узоровъ	33	70	87	157	—	42	42	—	—	—	30,25	0,9	18	162	8,0
41. Вязан. концовъ	6	—	9	9	—	9	9	—	—	—	5	0,8	—	—	—
42. Вышивка по холсту	70	120	169	289	6	76	82	—	—	—	57	0,8	47	472,5	10,5
Итого по гр. IV и V	689	1345	1829	3174	171	884	1055	17	8	25	792,65	1,1	557	4735,5	8,3
VI-я группа.															
43. Ювелирно-металлическ.	57	120	155	275	71	105	176	—	5	5	121,25	2,1	56	307	5,5
VII-я группа.															
44. Слесарный	14	29	27	56	17	—	17	—	—	—	17	1,2	8	88	11,0
45. Мѣдно-паяльн.	14	38	41	79	17	—	17	—	—	—	16,5	1,2	14	159	11,4
46. Выработка желѣзныхъ печей	2	4	4	8	3	—	3	—	2	2	5,0	2,5	1	15	15,0
47. Кузнечный	443	1276	1365	2641	641	31	672	—	57	57	673	1,5	424	4422	10,4
48. Суричный	28	86	103	189	51	7	58	—	9	9	59,25	2,1	28	792,5	28,3
Итого по гр. VII	501	1433	1540	2973	729	38	767	—	68	68	770,25	1,4	475	5476,5	11,5

дворовъ землей и скотомъ. | Трудовой доходъ.

Посѣва.			Лошадей.			Коровъ.			Трудовой доходъ.							
Дворовъ.	Мѣръ посѣв. ржи у всѣхъ.	На одинъ дворъ.	Дворовъ.	Лошадей. у всѣхъ.	На одинъ дв.	Дворовъ.	Коровъ у всѣхъ.	На одинъ дв.	Число дворовъ съ опред. доходомъ.	Рабочій періодъ въ мѣсяцахъ и всѣхъ.	Сумма заработка всѣхъ дворовъ.	Заработокъ на одинъ диоръ.		Оплата одной рабочей полной силы.		Рабочій періодъ въ мѣсяцахъ.
												За весь раб. періодъ.	За мѣсяцъ работы.	За весь раб. періодъ.	За мѣсяцъ работы.	
122	1964	16,1	122	154	1,2	129	260	2,0	128	571,0	15291,0	119,46	26,5	70,3	15,6	4,5
15	183	12,3	14	16	1,1	14	23	1,6	16	24,5	354,8	22,2	14,5	22,2	14,5	1,5
1	30	30,0	2	3	1,1	2	4	2,0	2	7,0	32,0	16,0	4,5	16,0	4,5	3,5
138	2177	15,8	138	173	1,3	145	287	1,9	146	602,5	15677,8	107,4	27,5	67,1	17,2	3,9
49	750	15,3	47	53	1,1	49	64	1,5	49	207	2060	42,0	9,9	28,0	6,7	4,2
2	40	20,0	3	3	1,0	3	5	1,7	7	34	192	27,4	5,6	30,4	6,2	4,9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	12	30	2,5	2,5	40,0	3,3	12,0
141	3042	21,7	146	173	1,2	165	263	1,3	180	1046	8380	46,6	8,0	46,6	8,01	5,8
20	281	14,5	20	24	1,2	22	30	1,4	18	113,5	1289	71,6	11,4	55,8	8,7	6,3
6	6	6,0	1	1	1,0	1	2	2	1	7	100	100,0	14,3	28,6	4,1	7,0
117	1972	16,9	98	123	1,3	117	174	1,5	141	875	4775	33,9	5,5	28,3	4,6	6,2
144	—	—	121	130	1,1	146	191	1,3	177	927,5	5668	32,2	6,1	24,6	4,7	5,2
2	8	4,0	1	1	1,0	2	2	1,0	2	14	600	300	42,9	157,9	22,6	7,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	17	75	37,5	4,4	62,5	7,4	8,5
13	119	9,1	20	20	1,0	21	21	1,0	25	139	647	25,5	4,7	28,3	5,1	5,6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	30	114	19,0	3,8	20,0	4,0	5,0
47	947	20,2	42	49	1,2	49	71	1,5	70	513	3202	45,7	6,2	57,0	7,8	7,3
541	7165	13,2	499	577	1,2	575	823	1,4	679	3935	27132	39,8	6,8	36,2	6,1	5,9
55	1060	19,3	52	63	1,2	53	75	1,4	57	373	5797	101,7	15,5	48,4	7,4	6,5
8	157	19,6	8	9	1,1	8	14	1,7	14	110	2167	154,8	19,7	129,0	16,3	7,9
14	259	18,5	13	18	1,4	14	27	1,9	14	85	1858	132,7	21,9	100,6	18,1	6,1
1	30	30,0	1	2	2,0	1	2	2,0	2	17	840	420,0	49,4	168,0	19,8	8,5
393	6891,5	17,3	395	561	1,4	409	828	2,0	443	3728	64577	145,8	14,6	97,2	11,9	8,2
28	1013	36,2	28	66	2,4	28	78	2,9	28	247	4784	170,9	19,4	81,4	9,3	8,6
444	8350,5	18,8	445	656	1,4	460	949	1,1	501	4187	74226	148,1	17,7	105,8	12,7	8,3

НАЗВАНІЕ ПРОМЫСЛОВЪ.	Количество рабочей силы, занятой въ производствѣ, на одинъ дворъ.											Обезпеченность земли.		
	Число дворовъ.	Семейный составъ ихъ.			Изъ состава семьи участвуетъ въ производств.			Наемныхъ рабочихъ.			Всего участвуетъ въ производ. рабочихъ въ переводѣ на муж. раб. силу.	Коэфиціентъ полной рабоч. силы на дворъ.	Число дворовъ.	Десятинъ земли у всѣхъ.	На одинъ дворъ.
		Мужч.	Женщ.	Об. пола.	Мужч.	Женщ.	Об. пола.	Мужч.	Женщ.	Об. пола.					
VIII-я группа.															
49. Кожевен. производство	2	8	7	15	6	1	7	10	—	10	16,75	8,4	2	35	17,5
50. Клеесваренное	14	51	45	96	22	—	22	25	—	25	46,0	3,3	11	164	14,9
51. Овчинное	94	314	303	617	173	4	177	16	1	17	183	1,9	93	1091,75	11,7
52. Шорное	45	139	126	265	60	5	65	4	1	5	65	1,4	44	381,5	8,7
53. Сапожное	66	191	187	378	79	1	80	3	—	3	77,75	1,2	49	445,0	9,2
Итого по гр. VIII	221	703	668	1371	340	11	351	58	2	60	388,5	1,8	199	2117,25	10,6
IX-я группа.															
54. Пр-во телѣгъ, саней, тарант.	101	279	325	604	144	30	174	2	—	2	163,75	1,6	89	845,4	9,5
55. Пр-во земледѣл. орудій	28	73	66	139	35	4	39	—	—	—	35,75	1,3	28	392	14,0
56. Пр-во косуль	11	33	29	62	11	—	11	—	—	—	11,0	1,0	11	90	8,2
57. Пр-во боронъ	35	102	118	220	39	—	39	—	—	—	39,0	1,1	30	236	7,9
58. Пр-во льномял.	2	4	6	10	2	—	2	—	—	—	2,0	1,0	2	24,75	12,4
59. Пр-во колесъ	29	87	86	173	34	—	34	—	—	—	33,5	1,2	26	219,5	8,4
Итого по гр. IX	206	578	630	1208	265	34	299	2	—	2	285	1,4	186	1807,65	9,7
X-я группа.															
60. Портные	235	606	687	1293	303	46	349	42	1	43	345,75	1,5	214	1725,2	8,1
61. Шапочн. отхож.	372	945	1103	2048	441	213	654	60	11	71	667,0	1,8	142	1322,5	9,3
62. Шапочн. мѣстн.	67	152	183	335	83	38	121	25	2	27	136,5	2,0	21	193,0	9,2
Итого по гр. X	674	1703	1973	3676	827	297	1124	127	14	141	1149,25	1,7	377	3240,7	8,6
XI-я группа.															
63. Кирпичники	81	241	268	509	123	43	166	57	4	61	197,75	2,4	74	1030,25	13,9
64. Печники	8	21	24	45	12	—	12	3	—	3	14,5	1,8	8	60	7,5
65. Гончары	31	105	108	213	50	5	55	2	—	2	54,75	1,8	26	297	11,4
Итого по гр XI	120	367	400	767	185	48	233	62	4	66	267	2,2	108	1387,25	12,2
XII-я группа.															
66. Выработ. солода	8	19	24	43	16	9	25	1	—	1	18,5	2,3	8	50	6,3
67. Мукомольный	14	32	38	70	16	—	16	2	—	2	18,0	1,3	11	147	13,4
68. Пекарный	22	65	70	135	53	41	94	13	—	13	75,0	3,4	22	441	20,04
69. Маслобойный	79	240	262	502	118	12	130	4	—	4	129,75	1,6	72	936	13,0
Итого по гр. XII	123	356	394	750	203	62	265	20	—	20	241,25	1,9	113	1574	13,9
Итого по всѣмъ группамъ	5251	13814	15571	29385	6571	3404	9975	373	160	533	8767,35	1,7	3961	39053,35	9,8

дворовъ землей и скотомъ. Трудовой доходъ.

Посѣва.			Лошадей.			Коровъ.			Трудовой доходъ.							
Дворовъ.	Мѣръ посѣв. ржи у всѣхъ.	На одинъ дворъ.	Дворовъ.	Лошадей. у всѣхъ.	На одинъ дв.	Дворовъ.	Коровъ у всѣхъ.	На одинъ дв.	Число дворовъ съ опред. доходомъ.	Рабочій періодъ въ мѣсяцахъ и всѣхъ.	Сумма заработка всѣхъ дворовъ.	Заработокъ на одинъ дворъ. За весь раб. періодъ.	Заработокъ на одинъ дворъ. За мѣсяцъ работы.	Оплата одной рабочей полной силы. За весь раб. періодъ.	Оплата одной рабочей полной силы. За мѣсяцъ работы.	Рабочій періодъ въ мѣсяцахъ.
2	52	26,0	2	6	3,0	2	4	2,0	2	14,5	1576	788,0	108,7	93,8	13,0	7,2
10	241	24,1	11	19	1,7	11	19	1,7	14	28,0	2496	178,3	89,0	54,0	27,0	2,0
99	1716	17,3	130	127	0,98	91	195	2,1	93	365,0	10089,1	108,5	27,6	57,1	14,6	3,9
30	469,5	15,6	31	49	1,6	38	70	1,8	43	280,0	9310,8	216,3	33,3	154,5	23,8	6,5
44	588	13,4	39	54	1,4	49	85	1,7	61	445,0	6321,0	103,6	19,2	86,3	11.8	7,3
185	3066,5	11,1	213	255	1,2	190	373	1,9	213	1132,5	29792,9	139,9	26,3	77,4	14,6	5,3
83	1900	22,9	87	112	1,3	89	146	1,6	101	589	7179	71,08	12,2	44,4	7,7	5,8
28	373	13,3	27	35	1,3	27	55	2,0	28	80	1628	58,1	20,3	44,7	15,4	2,9
11	151	13,7	10	16	1,6	11	20	1,8	11	43	701	63,7	16,3	63,7	16,3	3,9
30	351.5	11,7	33	41	1,2	34	50	1,5	35	113	1889	53,9	16 7	49,1	15,3	3,2
2	48	24,0	2	3	1,5	2	2	1,0	2	12	249	122,5	20,4	122,5	20,4	6,0
27	308	11,4	29	34	1,2	29	55	1,9	31	154	1546	49,9	10,0	41,5	8,5	4,9
181	1131,5	11,8	188	241	1,3	192	328	1,8	208	991	13188	63,4	13,3	45,4	9,5	4,8
210	4801	22,9	187	202	1,1	212	355	1,7	234	1773,3	25974	111,0	14,6	74,0	9,7	7,6
196	3016	15,1	187	253	1,4	225	316	1,4	370	2658,0	91199,5	246,5	34,3	136,9	19,0	7,2
36	542	15,1	34	36	1,1	45	59	1,3	69	677,0	12826	185,6	18,9	92,9	9,5	9,8
442	8359	18,9	408	491	1,2	482	730	1,5	673	5108,5	129999,5	193,1	25,4	113,6	15,1	7,5
69	1290	18,7	72	114	1,6	72	157	2,2	73	379	13127	179,8	36,6	74,9	14,4	5,2
8	85	10,6	7	9	1,3	8	12	1,5	8	67	1675	209,4	25,0	116,3	13,8	8,4
30	538	17,9	29	48	1,7	30	82	2,7	30	173	2530	84,3	14,6	46,8	8,07	5,8
107	1913	17,9	108	171	1,6	110	251	2,3	111	619	17332	156,1	28	70,9	12,7	5,6
8	99	12,4	8	13	1,6	8	14	1,8	8	67	2568	321	38,3	139,6	16,6	8,4
11	1905	17,3	11	19	1,7	11	24	2,2	13	111	7151	550,08	64,4	423,0	49,8	8,5
22	384	17,5	22	31	1,4	22	42	1,9	22	242	3866	175,8	15,9	51,7	4,7	11,0
70	1367,5	19,5	77	126	1,6	77	176	2,3	72	420	10729,9	149,3	25,5	93,3	16,09	5,8
111	2041	17,5	118	189	1,6	118	256	2,1	115	840	24314,9	211,4	28,9	111,2	15,2	7,3
3859	60124,3	15,5	4109	5165,3	1,2	4555	7479	1,6	5174	34780,1	599727,1	115,91	17,24	68,2	10,2	6,7

Приложеніе № 3.
Поясненіе къ діаграммѣ на страницѣ 10.

Подраздѣливъ всѣ кустарные промыслы на шесть группъ по величинѣ мѣсячной оплаты труда одной рабочей силы, мы подсчитали для каждой группы процентъ дворовъ, работающихъ на базаръ, скупщика и по заказу.

Группы.	Средняя мѣсячная заработн. оплата труда.	%%% дворовъ работающ. на:			%%% дворовъ—выведенныхъ по формулѣ отнош. X и У—на:		
		базаръ.	скупщика.	заказчика.	базаръ.	скупщика.	заказчика.
I	1,88	1,73	79,31	18,96	20,5	77,5	2,0
II	5,69	32,31	65,48	2,21	24,3	61,2	14,5
III	9,45	36,82	42,48	20,70	28,0	45,4	26,6
IV	13,65	36,58	17,64	45,78	32,2	29,2	38,6
V	16,92	54,58	16,78	28,64	35,4	13,1	51,5
VI	20,68	13,33	8,33	78,34	38,0	—	62,0
Въ средн.	11,25	36,12	42,13	21,75	29,8	37,5	32,7

Отложивъ затѣмъ на оси абциссы точками интервалы между величиной заработной платы въ каждой группѣ, изъ точекъ этихъ мы провели ординаты, высота которыхъ соотвѣтствуетъ проценту дворовъ, работающихъ въ каждой группѣ на базаръ, хозяина и скупщика. Соединивъ вершины этихъ ординатъ, получили три ломаныхъ линіи, которыя затѣмъ замѣнены аналитическими вычисленными прямыми.

Для такого вычисленія служитъ формула зависимости двухъ перемѣнныхъ X и У, изъ которыхъ одна принимается за постоянную величину, въ данномъ случаѣ—оплата труда. Зависимость этихъ двухъ величинъ имѣетъ видъ $У = a + \beta x$. Вспомогательная величина β опредѣляется по формулѣ $\beta = \frac{Ym_2 - Ym_1}{Xm_2 - Xm_1}$, т. е. выражаетъ отношеніе разницы между средней арифметическими значеніями У въ каждой половинѣ и X въ каждой половинѣ. Имѣя величину β легко опредѣлить a. Вычисливъ величину У для каждой группы и отмѣтивъ его положеніе на ординатѣ точкой, затѣмъ мы эти точки соединили прямой линіей, получивъ вмѣсто трехъ ломаныхъ три прямыхъ.

Внимательное разсмотрѣніе діаграммы даетъ возможность сдѣлать нѣсколько выводовъ. Если мы проведемъ линіи параллельныя абциссѣ, соотвѣтствующія среднему проценту дворовъ, работающихъ на скупщика (a_1), заказчика (b_1) и на базаръ (c_1), а соотвѣтствующія наклонныя, обозначающія степень распространенія каждой формы обозначимъ буквами a, в, c, то мы увидимъ, что линія *a* при движеніи ея слѣва направо пересѣкается только одной линіей. *c*. Опустивъ изъ точки пересѣченія перпендикуляръ на абциссу, мы получимъ соотвѣтствующую этой точкѣ величину заработной платы, равную 14 руб. 15 коп.; эта величина оплаты труда и является предѣломъ средняго распространенія формы сбыта черезъ скупщиковъ, другимъ предѣломъ является начало поля діаграммы. Переходя къ слѣдующей линіи *в* и разсматривая ея направленіе справа налѣво, мы видимъ, что она пересѣчена линіей *c*, въ точкѣ, соотвѣтствующей величинѣ трудового дохода въ 14 руб. 91 к., другимъ предѣломъ этой линіи является начало ея съ правой стороны діаграммы.

Наконецъ третья линія *c*, въ своемъ движеніи слѣва направо, встрѣчается съ линіей *a* въ точкѣ, соотвѣтствующей оплатѣ труда въ 13 руб. 09 коп., другимъ предѣломъ съ лѣвой стороны ея является пересѣченіе *c* линіей *в* въ точкѣ, соотвѣтствующей величинѣ трудового дохода 10 р. 62 к.

Беря среднія между предѣлами для каждой линіи получимъ:

Работа на скупщика . (1,88 + 14,15) : 2 = 8 руб.
» по заказу . (20,68 + 14,91) : 2 = 17,80 руб.
» на базаръ . (13, 9 + 10,62) : 2 = 11,85 руб.

Эти среднія величины 8 руб. 17,80 и 11,85 руб. можно считать средней величиной оплаты труда при господствѣ той или иной изъ указанныхъ формъ сбыта. Если трудовой доходъ при работѣ на скупщика и заказчика выразить относительно къ трудовому доходу при работѣ на базаръ, то получимъ отношеніе 67 : 100 : 150, т. е, говоря иначе, при работѣ по заказу кустарь-ремесленникъ имѣетъ трудовой доходъ на 50% выше, а при работѣ на скупщика на 33% ниже, чѣмъ при самостоятельной продажѣ своихъ издѣлій на рынкѣ.

Группы промысловъ.	Названіе группъ промысловъ.	Характеристика уѣздовъ въ промысловомъ отношеніи.	Уѣзды.	Во скольких селеніяхъ отмѣчены промыслы.	Число дворовъ занятыхъ промыслами.	Процентное отношеніе къ общему числу двор. занят. промысл.	Изъ нихъ работающихъ на: Вольный рынокъ (базаръ).	Хозяевъ и скупщиковъ.	Заказчиковъ и проч. мѣста.	Число лицъ, занятыхъ промыслами.	%/% отношеніе къ общему числу лицъ, занятыхъ промыслами.
I	Механическая и химическая обработка дерева.	Фабричные. Отхожіе.	Буйскій	45	72		42	7	23	93	
			Галичскій	129	366		309	30	27	438	
			Солигаличскій	22	27		21	1	5	28	
			Чухломскій	21	34		18	—	16	43	
			Итого	217	499		390	38	71	602	
		Фабричные. Лѣсные.	Кинешемскій	214	840		559	149	132	1125	
			Костромской	529	1369		677	311	380	1671	
			Нерехтскій	61	87		19	17	51	169	
			Юрьевецкій	103	289		101	119	69	462	
			Итого	907	2585		1356	596	632	3427	
		Лѣсные.	Кологривскій	51	142		76	17	49	276	
			Макарьевскій	223	1307		576	676	55	2807	
			Варнавинскій	146	444		109	167	168	958	
			Ветлужскій	207	370		195	36	139	559	
			Итого	627	2263		956	896	411	4600	
	Всего по группѣ I.			1751	5347	17,74	2702	1530	1114	8629	13,07
II	Издѣлія изъ прута, лыка, береста и коры.	Фабричные. Отхожіе.	Буйскій	35	192		13	179	—	290	
			Галичскій	54	262		211	50	1	343	
			Солигаличскій	7	9		5	1	3	10	
			Чухломскій	3	4		4	—	—	7	
			Итого	99	467		233	230	4	650	
		Фабричные. Лѣсные.	Кинешемскій	62	607		507	95	5	1006	
			Костромской	65	410		152	251	7	903	
			Нерехтскій	15	95		90	5	—	278	
			Юрьевецкій	114	549		346	97	106	1095	
			Итого	256	1661		1095	448	118	3282	
		Лѣсные.	Кологривскій	1	1		—	—	1	1	
			Макарьевскій	111	1104		314	744	46	3356	
			Варнавинскій	87	509		247	262	—	1441	
			Ветлужскій	127	729		322	391	16	2586	
			Итого	326	2343		883	1397	63	7384	
	Всего по группѣ II.			681	4471	14,88	2211	2075	185	11316	17,93

Въ томъ числѣ.						‰‰ отношеніе къ общему числу промысловыхъ дворовъ работающихъ на:			‰‰ отношеніе къ общему числу лицъ, занятыхъ въ промыслѣ:						Изъ общаго числа лицъ, занятыхъ промыслами наёмныхъ.	
Мужчинъ.			Женщинъ.						Мужчинъ.			Женщинъ.				
Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Вольный рынокъ.	Хозяевъ и скупщиковъ.	Заказчиковъ и проч. мѣста.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
84	5	4	—	—	—	58,4	9,7	31,9	90,4	5,3	4,3	—	—	—	—	—
410	3	19	6	—	—	84,4	8,5	7,1	93,6	0,7	4,3	1,4	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	77,8	3,7	18,5	100,0	—	—	—	—	—	—	—
42	—	1	—	—	—	52,0	—	47,1	97,7	—	2,3	—	—	—	—	—
564	8	24	6	—	—	78,2	7,6	14,2	93,8	1,4	3,9	0,9	—	—	3	—
1018	28	4	75	—	—	66,6	17,7	15,7	90,5	2,5	0,3	6,7	—	—	5	2
1559	96	14	2	—	—	49,5	22,7	27,8	93,4	5,7	0,8	0,3	—	—	18	—
155	3	2	9	—	—	22,0	20,0	58,0	92,0	2,0	1,0	5,0	—	—	—	—
394	28	18	20	1	1	34,9	41,2	23,9	85,3	6,1	3,9	4,3	0,2	0,2	—	—
3126	155	38	106	1	1	52,5	23,1	24,4	91,2	4,4	1,1	3,1	0,1	0,1	23	2
174	3	40	39	20	—	53,6	11,9	34,5	63,1	1,1	14,5	14,1	7,2	—	1	—
1863	207	148	405	108	76	44,5	51,3	4,2	66,4	7,4	5,3	14,4	3,8	2,7	—	—
707	50	107	85	9	—	32,9	40,5	26,6	73,5	5,3	11,2	9,0	1,0	—	—	—
470	75	11	3	—	—	52,7	9,7	37,6	84,1	13,4	2,0	0,5	—	—	—	—
3214	335	306	532	137	76	42,2	39,6	18,2	69,9	7,3	6,6	11,6	2,9	1,7	1	—
6904	498	368	644	138	77	50,6	28,6	20,8	80,1	5,7	4,2	7,5	1,6	0,9	27	2
285	—	—	5	—	—	6,8	93,2	—	98,2	—	—	1,8	—	—	—	—
308	9	8	16	1	1	80,5	19,1	0,4	89,8	2,6	2,3	4,7	0,3	0,3	—	—
10	—	—	—	—	—	55,6	11,1	33,3	100,0	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	1	—	—	100,0	—	—	85,7	—	—	14,3	—	—	—	—
609	9	8	22	1	1	49,9	49,2	0,9	93,7	1,3	1,2	3,4	0,2	0,2	—	—
805	34	35	120	11	1	83,5	15,7	0,8	80,1	3,4	3,4	11,9	1,1	0,1	—	—
544	58	21	217	47	16	37,1	61,2	1,7	60,2	6,4	2,8	24,1	5,2	1,3	—	—
119	10	17	111	15	6	95,0	5,0	—	43,0	4,0	6,0	40,0	5,0	2,0	—	—
768	80	48	158	26	15	63,2	17,6	19,2	70,1	7,3	4,4	14,4	2,4	1,4	—	—
2236	182	121	606	99	38	65,9	26,9	7,2	68,1	5,5	3,7	18,5	3,1	1,1	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	100,0	100,0	—	—	—	—	—	—	—
1124	194	242	1265	302	229	28,1	67,4	4,2	33,5	5,8	7,2	37,7	9,0	6,8	—	—
630	59	140	481	25	106	41,3	58,7	—	39,0	4,4	10,8	36,0	1,8	8,0	—	—
981	192	224	982	80	127	44,2	53,6	2,2	37,9	7,4	8,7	37,9	3,1	5,0	—	—
2736	445	606	2728	407	462	37,7	59,6	2,7	37,1	6,1	8,2	36,9	5,5	6,2	—	—
5581	636	735	3356	507	501	49,5	46,4	4,1	49,3	5,6	6,5	29,7	4,5	4,4	—	—

Группы промысловъ.	Названіе группъ промысловъ.	Характеристика уѣздовъ въ промысловомъ отношеніи.	Уѣзды.	Во скольких селеніяхъ отмѣчены промыслы.	Число дворовъ занятыхъ промыслами.	Процентное отношеніе къ общему числу двор. занят. промысл.	Изъ нихъ работающихъ на: Вольный рынокъ (базаръ)	Хозяевъ и скупщиковъ.	Заказчиковъ и проч. мѣста.	Число лицъ, занятыхъ промыслами.	%/0 отношеніе къ общему числу лицъ, занятыхъ промыслами.
III	Обработка шерсти.	Отхожіе.	Буйскій	27	46		5	4	37	85	
			Галичскій	19	29		3	2	24	39	
			Солигаличскій	1	1		—	1	—	3	
			Чухломскій	—	—		—	—	—	—	
			Итого	47	76		8	7	61	127	
		Фабричные.	Кинешемскій	310	2251		166	1977	108	7364	
			Костромской	19	37		11	14	12	123	
			Нерехтскій	35	153		88	63	2	385	
			Юрьевецкій	141	808		92	599	117	2525	
			Итого	505	3249		357	2653	239	10397	
		Лѣсные.	Варнавинскій	41	123		39	24	60	252	
			Ветлужскій	37	52		4	11	37	74	
			Кологривскій	14	68		11	15	42	120	
			Макарьевскій	112	517		150	119	248	1198	
			Итого	204	760		204	169	387	1644	
	Всего по группѣ III.			756	4085	13,55	569	2829	687	12168	19,28
IV	Обработка растительныхъ волокнистыхъ веществъ.	Отхожіе.	Буйскій	2	2		—	—	2	3	
			Галичскій	14	43		23	15	5	55	
			Солигаличскій	—	—		—	—	—	—	
			Чухломскій	1	7		7	—	—	12	
			Итого	17	52		30	15	7	70	
		Фабричные.	Кинешемскій	194	867		66	709	92	1802	
			Костромской	40	216		48	140	28	459	
			Нерехтскій	135	1113		92	1006	15	2056	
			Юрьевецкій	182	1297		59	1229	9	1936	
			Итого	551	3493		265	3084	144	6253	
		Лѣсные.	Варнавинскій	21	79		22	21	36	147	
			Ветлужскій	32	49		16	3	30	120	
			Кологривскій	2	2		—	1	1	5	
			Макарьевскій	12	166		138	15	13	411	
			Итого	67	296		176	40	80	683	
	Всего по группѣ IV.			635	3841	12,74	471	3139	231	7006	11,10

Въ томъ числѣ.						%%% отношеніе къ общему числу промысловыхъ дворовъ, работающихъ на:			%%% отношеніе къ общему числу лицъ, занятыхъ въ промыслѣ:						Изъ общаго числа лицъ, занятыхъ промыслами наемныхъ:	
Мужчинъ.			Женщинъ.						Мужчинъ.			Женщинъ.				
Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Вольный рынокъ.	Хозяевъ и скупщиковъ.	Заказчиковъ и проч. мѣста.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
67	4	13	1	—	—	10,8	8,7	80,5	78,8	4,7	15,3	1,2	—	—	15	—
39	—	—	—	—	—	10,4	6,9	82,7	100,0	—	—	—	—	—	5	—
3	—	—	—	—	—	—	100,0	—	100,0	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
109	4	13	1	—	—	10,6	9,2	80,2	85,8	3,1	10,3	0,8	—	—	20	—
3149	584	249	2953	266	163	7,4	87,3	4,8	42,8	7,9	3,3	40,1	3,7	2.2	556	482
111	3	3	5	—	1	29,7	37,9	32,4	90,3	2,4	2,4	4,1	—	0,8	57	—
328	5	4	41	7	—	58,0	41,0	1,0	85,0	1,0	1,0	11,0	2,0	—	—	—
1314	105	59	953	63	31	11,4	74,1	14,5	52.2	4,1	2,3	37,8	2,5	1,2	—	—
4902	697	315	3952	336	195	10,9	81,7	7,4	47,1	6,7	3,1	38,1	3.2	1,8	613	482
216	25	6	4	1	—	31,7	19,5	48,8	83,3	10,0	4,7	1,6	0,4	—	—	—
69	3	2	—	—	—	7,7	21,2	71,1	93,2	4,1	2,7	—	—	—	—	—
98	1	14	1	—	6	16,2	22,1	61,7	81,7	0,8	11,7	0,8	—	5,0	—	—
1066	28	36	36	20	12	29,0	23,0	48,0	89,0	2,3	3,0	3,0	1,7	1,0	—	—
1449	57	58	41	21	18	26,9	22,2	50,9	88,1	3,4	3,5	2,6	1,3	1,	—	—
6460	758	386	3994	357	213	13,9	69,3	16,8	53,1	6,2	3,3	32,9	2,8	1,7	633	482
3	—	—	—	—	—	—	—	100,0	100,0	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	35	—	—	53,5	34,9	11,6	36,4	—	—	63,6	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	5	—	—	—	100,0	—	—	58,3	—	41,7	—	—	—	—	—
30	—	5	35	—	—	58,7	27,7	13,4	42,9	—	7,1	50,0	—	—	—	—
342	21	59	1188	82	110	7,6	81,8	10,6	18,9	1,2	3,3	65,9	4,6	6,1	7	246
127	13	12	286	8	13	22,3	64,8	12,9	27,7	2,8	2,6	62,3	1,8	2,5	—	—
410	68	10	1434	88	46	9,0	90,0	1,0	20,0	3,0	1,0	70,0	4,0	2,0	—	—
295	26	46	1478	41	50	4,5	94,8	0,7	15,3	1,3	2,3	76,4	2,1	2,6	—	—
1174	128	127	4386	219	219	7,5	88,3	4,2	18,7	2,1	2,1	70,1	3,5	3,5	7	246
96	9	13	22	4	3	26,0	30,4	43,0	66,6	6,2	7,5	15,0	2,7	2,0	—	—
61	11	17	26	3	2	32,7	6,1	61,2	50,8	9,2	14,2	21.7	2,5	1,6	—	—
3	—	—	1	—	1	—	50,0	50,0	60,0	—	—	20,0	—	20,0	—	—
32	3	—	347	4	25	83,1	9,1	7,8	7,8	0,7	—	84,4	1,0	6,1	—	—
192	23	30	396	11	31	59,5	13,4	27,1	28,1	3,4	4,4	57,9	1,6	4,6	—	—
1396	151	162	4817	230	250	12,8	81,6	6,1	19,9	2,2	2,3	68,8	3,2	3,6	7	246

Группы промысловъ.	Названіе группъ промысловъ.	Характеристика уѣздовъ въ промысловомъ отношеніи.	УѢЗДЫ.	Во скольких селеніяхъ отмѣчены промыслы.	Число дворовъ занятыхъ промыслами.	Процентное отношеніе къ общему числу двор. занят. промысл.	Изъ нихъ работающихъ на: Вольный рынокъ (базаръ).	Хозяевъ и скупщиковъ.	Заказчиковъ и проч. мѣста.	Число лицъ, занятыхъ промыслами.	% отношеніе къ общему числу лицъ, занятыхъ промыслами.
V	Женскія рукодѣлія	Отхожіе.	Буйскій	7	13		—	13	—	23	
			Галичскій	—	—		—	—	—	—	
			Солигаличскій	—	—		—	—	—	—	
			Чухломскій	—	—		—	—	—	—	
			Итого	7	13		—	13	—	23	
		Фабричные.	Кинешемскій	24	103		7	96	—	119	
			Костромской	3	4		1	—	3	8	
			Нерехтскій	—	—		—	—	—	—	
			Юрьевецкій	519	3056		150	2904	2	5113	
			Итого	546	3163		158	3000	5	5240	
		Лѣсные.	Варнавинскій	—	—		—	—	—	—	
			Ветлужскій	—	—		—	—	—	—	
			Кологривскій	—	—		—	—	—	—	
			Макарьевскій	27	238		1	225	12	378	
			Итого	27	238		1	225	12	378	
	Всего по группѣ V.			580	3414	11,33	159	3238	17	5641	8,94
VI	Ювелирно-металлическія издѣлія.	Фабричные.	Кинешемскій	—	—		—	—	—	—	
			Костромской	164	1661		401	1259	1	5045	
			Нерехтскій	29	229		9	213	7	417	
			Юрьевецкій	—	—		—	—		—	
	Всего по группѣ VI.		Итого	193	1890	6,28	410	1472	8	5462	8,65
VII	Обработка металла.	Отхожіе.	Буйскій	67	115		16	10	89	159	
			Галичскій	93	132		33	4	95	173	
			Солигаличскій	9	12		3	—	9	15	
			Чухломскій	13	16		2	—	14	26	
			Итого	182	275		54	14	207	373	
		Фабричные.	Кинешемскій	96	164		48	2	114	234	
			Костромской	176	277		22	20	235	460	
			Нерехтскій	57	93		8	9	76	151	
			Юрьевецкій	62	86		28	3	55	139	
			Итого	391	620		106	34	480	984	

Въ томъ числѣ.						%%% отношеніе къ общему числу промысловыхъ дворовъ, работающихъ на:			%%% отношеніе къ общему числу лицъ, занятыхъ въ промыслѣ:						Изъ общаго числа лицъ, занятыхъ промыслами наемныхъ:	
Мужчинъ.			Женщинъ.						Мужчинъ.			Женщинъ.				
Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Вольный рынокъ.	Хозяевъ и скупщиковъ.	Заказчиковъ и проч. мѣста.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
12	—	1	10	—	—	—	100,0	—	52,2	—	4,3	43,5	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	1	10	—	—	—	100,0	—	52,2	—	4,3	43,5	—	—	—	—
—	1	—	84	30	4	6,8	93,2	—	—	0,9	—	76,6	25,2	3,3	—	—
—	—	—	7	1	—	25,0	—	75,0	—	—	—	85,5	12,5	—	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	108	239	3254	655	825	4,9	95,3	0,7	0,6	2,1	4,7	63,7	12,8	16,1	—	—
32	109	239	3345	686	829	4,9	94,9	0,2	0,7	2,1	4,6	63,6	13,1	15,9	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	4	40	190	67	69	0,4	94,6	5,0	2,1	1,0	10,6	50,3	17,7	18,3	—	—
8	4	40	190	67	69	0,4	94,6	5,0	2,1	1,0	10,6	50,3	17,7	18,3	—	—
52	113	280	3545	753	898	4,5	94,9	0,6	0,9	2,1	4,9	62,9	13,3	15,9	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1815	373	221	2048	355	233	24,1	75,8	0,1	35,9	7,3	4,4	40,5	7,3	4,6	119	197
322	17	20	45	12	1	4,0	93,0	3,0	76,8	4,0	5,0	11,0	3,0	0,2	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2137	390	241	2093	367	234	21,7	77,8	0,5	39,2	7,2	4,4	38,3	6,7	4,2	119	197
136	7	16	—	—	—	13,9	8,6	77,5	85,5	4,4	10,1	—	—	—	11	—
156	4	6	6	—	1	25,0	3,1	71,9	90,2	2,3	3,5	3,5	—	0,5	4	—
15	—	—	—	—	—	25,0	—	75,0	100,0	—	—	—	—	—	2	—
26	—	—	—	—	—	12,5	—	87,5	100,0	—	—	—	—	—	—	—
333	11	22	6	—	1	19,6	5,1	75,3	89,4	2,9	5,7	1,7	—	0,3	17	—
213	10	7	4	—	—	29,3	1,2	69,5	91,0	4,3	2,9	1,8	—	—	7	—
373	57	25	5	—	—	7,9	7,3	84,8	81,1	12,4	5,4	1,1	—	—	13	—
133	8	6	2	1	1	9,0	10,0	81,0	88,0	5,0	4,0	1,5	0,8	0,7	—	—
132	3	3	1	—	2	32,6	3,5	63,9	94,9	2,2	2,2	0,7	—	—	—	—
851	78	41	12	1	1	17,1	5,5	77,4	86,3	7,9	4,2	1,2	0,2	0,2	20	—

Группы промысловъ.	Названіе группъ промысловъ.	Характеристика уѣздовъ въ промысловомъ отношеніи.	У Ѣ З Д Ы.	Во скольких селеніяхъ отмѣчены промыслы.	Число дворовъ занятыхъ промыслами.	Процентное отношеніе къ общему числу двор. занят. промысл.	Изъ нихъ работающихъ на: Вольный рынокъ (базарѣ).	Хозяевъ и скупщиковъ.	Заказчиковъ и проч. мѣста.	Число лицъ, занятыхъ промыслами.	%/% отношеніе къ общему числу лицъ, занятыхъ промыслами.
		Лѣсные.	Варнавинскій . .	164	291		85	40	166	470	
			Ветлужскій . . .	166	254		91	21	142	365	
			Кологривскій . .	62	89		8	9	72	131	
			Макарьевскій . .	92	142		27	10	105	185	
			Итого . . .	484	776		211	80	485	1151	
	Всего по группѣ VII.			1057	1671	5,55	371	128	1172	2508	3,97
		Отхожіе.	Буйскій	43	79		11	16	52	141	
			Галичскій	48	84		39	5	40	152	
			Солигаличскій . .	3	3		1	—	2	4	
			Чухломскій . . .	1	1		—	—	1	9	
			Итого . . .	95	167		51	21	95	306	
		Фабричные.	Кинешемскій . .	136	129		29	5	95	214	
			Костромской . .	213	328		12	52	264	443	
VIII	Обработка мѣховъ, кожъ и издѣлія изъ нихъ.		Нерехтскій . . .	93	205		63	38	104	412	
			Юрьевецкій . . .	103	213		104	27	82	460	
			Итого . . .	545	875		208	122	545	1529	
		Лѣсные.	Варнавинскій . .	78	167		72	12	83	332	
			Ветлужскій . . .	102	134		39	7	88	220	
			Кологривскій . .	18	23		2	1	20	46	
			Макарьевскій . .	44	133		40	44	49	251	
			Итого . . .	242	457		153	64	240	849	
	Всего по груп. VIII.			882	1499	4,97	412	207	880	2684	4,25
		Отхожіе.	Буйскій	20	33		30	—	3	46	
			Галичскій	40	74		58	3	13	92	
			Солигаличскій . .	24	36		35	—	1	49	
			Чухломскій . . .	4	11		3	—	3	14	
			Итого . . .	88	154		126	3	25	201	
		Фабричные.	Кинешемскій . .	35	68		51	5	12	106	
			Костромской . .	52	115		66	17	32	160	
IX	Производство сельско-хозяйственныхъ машинъ, орудій и экипажей.		Нерехтскій . . .	25	49		39	—	10	81	
			Юрьевецкій . . .	35	96		84	10	2	162	
			Итого . . .	147	328		240	32	56	509	

Въ томъ числѣ.						%%% отношеніе къ общему числу промысловыхъ дворовъ работающихъ на:			%%% отношеніе къ общему числу лицъ, занятыхъ въ промыслѣ.						Изъ общаго числа лицъ, занятыхъ промыслами наемныхъ.	
Женщинъ.			Мужчинъ.						Мужчинъ.			Женщинъ.				
Взрослыхъ съ 18 лѣтъ	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Вольный рынокъ.	Хозяевъ и скупщиковъ.	Заказчиковъ и проч. мѣста.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
438	16	10	6	—	—	29,2	10,3	60,5	90,6	3,4	4,7	1,3	—	—	—	—
329	25	10	1	—	—	35,8	8,3	55,9	90,1	6,8	2,7	0,4	—	—	—	—
116	4	11	—	—	—	8,9	10,2	80,9	88,5	3,1	8,4	—	—	—	—	—
178	4	2	1	—	—	19,0	7,0	74,0	96,2	2,2	1,1	0,5	—	—	—	—
1061	49	33	8	—	—	27,1	10,3	62,6	92,2	4,2	2,9	0,7	—	—	—	—
2245	138	96	26	1	2	22,4	7,7	69,9	89,5	5,5	3,7	1,1	0,1	0,1	37	—
126	10	4	—	—	1	13,7	20,2	66,1	89,4	7,1	2,8	—	—	0,7	37	—
129	5	5	13	—	—	46,4	5,9	47,7	84,9	3,3	3,3	8,5	—	—	4	—
4	—	—	—	—	—	33,3	—	66,7	100,0	—	—	—	—	—	—	—
6	—	3	—	—	—	—	—	100,0	66,7	—	33,3	—	—	—	7	—
265	15	12	13	—	1	30,6	12,5	56,9	86,7	4,9	3,9	4,2	—	0,3	44	—
192	8	2	11	—	1	22,5	3,8	73,7	89,7	3,8	0,9	5,1	—	0,5	25	—
401	25	10	7	—	—	3,7	15,9	80,4	90,5	5,6	2,3	1,6	—	—	49	2
352	12	16	30	—	2	31,0	18,0	51,0	85,0	3,0	4,6	7,0	—	1,0	—	—
422	19	8	11	—	—	48,8	12,7	38,5	91,7	4,1	1,8	2,4	—	—	—	—
1367	64	36	59	—	3	23,8	13,9	62,2	89,4	4,3	2,4	3,8	—	0,1	74	2
289	15	20	7	1	—	43,1	7,2	49,7	88,9	4.4	4,0	2,4	0,3	—	—	—
191	16	7	6	—	—	29,1	5,2	65.7	86,8	7,3	3.2	2,7	—	—	—	—
40	1	5	—	—	—	8,7	4,4	86 9	86,9	2,2	10,9	—	—	—	—	—
220	25	4	2	—	—	30,1	33,1	36,8	87,6	10,0	1,6	0,8	—	—	3	—
740	57	36	15	1	—	33,4	14,1	52.5	87.1	6,7	4,3	1,8	1,0	—	3	—
2372	136	84	87	1	4	27,5	13,7	58,8	88,4	5,1	3,1	3,2	0,1	0,1	121	2
44	—	1	1	—	—	90,9	—	9,1	95,6	—	2,2	2,2	—	—	—	—
85	4	—	3	—	—	78,4	4,1	17,5	92,4	4,3	—	3,3	—	—	1	—
41	1	1	5	—	1	97,2	—	2,8	83,6	2,1	2,1	10,5	—	2,1	—	—
12	—	1	1	—	—	27,3	—	72,7	85,8	—	7,1	7,1	—	—	1	—
182	5	3	10	—	1	81,8	1,5	16,3	90,5	2,4	1,4	4,9	—	1,8	2	—
103	2	—	1	—	—	75,0	7,4	17,6	97,2	1.9	—	0,5	—	—	10	—
144	10	2	4	—	—	57,4	14,8	27,8	90,0	6,3	1,2	2,5	—	—	—	—
62	1	2	10	—	6	79,0	—	21,0	77,0	1,0	3,0	12,0	—	7,0	—	—
125	7	2	26	2	—	87,5	10,4	2,1	77,2	4,3	1,2	16,1	1,2	—	—	—
434	20	6	41	2	6	73,1	9,8	17,1	85,2	3,9	1.2	8,1	0,4	1,2	10	—

Группы промысловъ.	Названіе группъ промысловъ.	Характеристика уѣздовъ въ промысловомъ отношеніи.	УѢЗДЫ.	Во скольких селеніяхъ отмѣчены промыслы.	Число дворовъ занятыхъ промыслами.	Процентное отношеніе къ общему числу двор. занят. промысл.	Изъ нихъ работающихъ на: Вольный рынокъ (базарѣ)	Хозяевъ и скупщиковъ.	Заказчиковъ и проч. мѣста.	Число лицъ, занятыхъ промыслами.	%/% отношеніе къ общему числу лицъ, занятыхъ промыслами.
X	Обработка смѣшанныхъ матеріаловъ.	Лѣсные.	Варнавинскій . .	57	293		135	139	19	518	
			Ветлужскій . . .	34	83		64	1	18	141	
			Кологривскій . .	27	55		38	8	9	80	
			Макарьевскій . .	45	136		110	2	24	197	
			Итого . . .	163	567		347	150	70	936	
			Всего по группѣ IX.	398	1049	3,48	713	185	151	1646	2,61
		Отхожіе.	Буйскій	86	679		45	525	109	1953	
			Галичскій	17	85		26	9	50	137	
			Солигаличскій . .	1	1		1	—	—	1	
			Чухломскій . . .	1	1		—	—	1	2	
			Итого . . .	105	766		72	534	160	2093	
		Фабричные.	Кинешемскій . .	18	25		5	4	16	76	
			Костромской . .	138	222		4	8	210	427	
			Нерехтскій . . .	16	27		—	9	18	38	
			Юрьевецкій . . .	74	135		25	53	57	226	
			Итого . . .	246	409		34	74	301	767	
		Лѣсные.	Варнавинскій . .	27	70		7	3	60	103	
			Ветлужскій . . .	97	132		—	1	131	168	
			Кологривскій . .	5	8		—	1	7	10	
			Макарьевскій . .	31	48		2	3	43	82	
			Итого . . .	160	258		9	8	241	363	
			Всего по группѣ X.	511	1433	4,75	115	616	702	3223	5,10
XI	Обработка глины	Отхожіе.	Буйскій	20	64		36	4	24	95	
			Галичскій . . .	28	122		114	2	6	163	
			Солигаличскій . .	10	51		51	—	—	83	
			Чухломскій . . .	1	1		1	—	—	2	
			Итого . . .	59	238		202	6	30	343	
		Фабричные.	Кинешемскій . .	27	81		68	7	6	154	
			Костромской . .	21	117		117	—	—	266	
			Нерехтскій . . .	33	74		29	33	12	181	
			Юрьевецкій . . .	19	47		32	6	9	76	
			Итого . . .	100	319		246	46	27	677	

Въ томъ числѣ.						%%% отношеніе къ общему числу промысловыхъ дворовъ работающихъ на:			%%% отношеніе къ общему числу лицъ, занятыхъ въ промыслѣ.						Изъ общаго числа лицъ, занятыхъ промыслами на емныхъ	
Женщинъ.			Мужчинъ.						Мужчинъ.			Женщинъ.				
Взрослыхъ съ 18 лѣтъ	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Вольный рынокъ.	Хозяевъ и скупщиковъ.	Заказчиковъ и проч. мѣста.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
477	16	16	8	1	—	46,1	47,4	6,5	89,9	3,0	5,4	1,5	0,2	—	—	—
124	6	8	3	—	—	77,1	1,2	21,7	87,9	4,3	5,7	2,1	—	—	—	—
66	5	4	2	—	3	69,1	14,5	16,4	82,5	6,3	5,0	2,5	—	3,7	—	—
192	4	1	—	—	—	80,9	1.5	17,6	97,5	2,0	0,5	—	—	—	—	—
859	31	29	13	1	3	61,2	26.5	12,6	91,8	3.3	3,1	1,1	0,1	0,3	—	—
1475	56	38	64	3	10	67,9	17,7	14.4	89,4	3,4	2,4	3,9	0,2	0,7	12	—
1180	33	138	590	5	7	6,6	77,3	16,1	60,4	1,7	7,1	30,2	0,2	0,4	502	153
84	5	23	15	—	10	30,6	10,6	58,8	61,3	3,6	16,9	10,9	—	7,3	5	1
1	—	—	—	—	—	100,0	—	—	100,0	—	—	—	—	—	—	—
1	—	1	—	—	—	—	—	100,0	50,0	—	50,0	—	—	—	—	—
1266	38	126	605	5	17	9,4	69,7	20,9	60,5	1,8	7,8	28,9	0,2	0,8	507	154
57	2	—	17	—	—	20,0	16,0	64,0	75,0	2,6	—	22,4	—	—	18	—
242	88	13	71	11	2	1,8	3,6	94,6	56,5	20,6	3,2	16.6	2,6	0,5	43	—
32	1	1	4	—	—	—	33,0	67,0	84,0	3,0	3,0	10,0	—	—	—	—
174	15	4	29	3	1	18,5	39,3	42,2	77,0	6,6	1,8	12,8	1,3	0,5	—	—
505	106	18	121	14	3	8,3	18,1	73,6	65,8	13,9	2,3	15,8	1,8	0,4	61	—
76	5	21	1	—	—	10,0	4,3	85,7	84,5	4,9	9,7	0,9	—	—	—	—
152	12	2	2	—	—	—	0,8	99,2	90,5	7,1	1,2	1,2	—	—	—	—
7	—	—	3	—	—	—	12,5	87,5	70,0	—	—	30,0	—	—	—	—
67	5	5	5	—	—	4,2	6,2	89,6	81,7	6,1	6,1	6,1	—	—	—	—
302	22	28	11	—	—	3,5	3,1	93,4	83,2	6,1	7,6	3,1	—	—	—	—
2073	166	208	737	19	20	7,9	43,2	48,9	64,3	5,1	6,4	22,9	0,6	0,7	568	154
89	5	—	1	—	—	56,3	6,2	37,5	93.7	5,2	—	1,1	—	—	—	—
150	2	8	3	—	—	93,5	1,6	4,9	92,1	1,2	4,9	1,8	—	—	8	—
68	—	1	13	1	—	100,0	—	—	81,9	—	1,2	15,7	1,2	—	—	—
2	—	—	—	—	—	100,0	—	—	100,0	—	—	—	—	—	—	—
309	7	9	17	1	—	84,9	2,5	12,6	90,1	2,1	2,6	4,9	0,3	—	8	—
124	10	—	20	—	—	83,9	8,7	7,4	80,6	6,5	—	12,9	—	—	10	—
185	14	16	41	—	10	100,0	—	—	69,5	5,3	6,1	15,4	—	3,7	23	—
158	6	-	14	3	—	39,0	45,0	16,0	87,0	3,0	—	8,0	2,0	—	—	—
70	1	2	1	—	2	68,1	12,8	19,1	92,3	1.3	2,6	1,3	—	2,6	—	—
537	31	18	76	3	12	77,1	14,4	8,5	79,3	4,6	2,6	11,2	0,5	1,8	33	—

Группы промысловъ.	Названіе группъ промысловъ.	Характеристика уѣздовъ въ промысловомъ отношеніи.	Уѣзды.	Во сколькихъ селеніяхъ отмѣчены промыслы.	Число дворовъ занятыхъ промыслами.	Процентное отношеніе къ общему числу двор. занят. промысл.	Изъ нихъ работающихъ на: Вольный рынокъ (базаръ).	Хозяевъ и скупщиковъ.	Заказчиковъ и проч. мѣста.	Число лицъ, занятыхъ промыслами.	%/% отношеніе къ общему числу лицъ, занятыхъ промыслами.
XII	Разныя производства.	Лѣсные.	Варнавинскій	16	119		78	23	18	208	
			Ветлужскій	20	64		39	5	20	138	
			Кологривскій	6	38		36	—	2	59	
			Макарьевскій	31	183		73	56	54	556	
			Итого	73	404		226	84	94	961	
	Всего по группѣ XI.			232	961	3,19	674	136	151	1981	3,14
		Отхожіе.	Буйскій	4	4		1	1	2	8	
			Галичскій	9	10		5	2	3	17	
			Солигаличскій	2	2		—	—	2	2	
			Чухломскій	—	—		—	—	—	—	
			Итого	15	16		6	3	7	27	
		Фабричные.	Кинешемскій	9	20		19	1	—	49	
			Костромской	6	6		—	1	5	6	
			Нерехтскій	85	161		39	42	80	291	
			Юрьевецкій	67	116		104	2	10	182	
			Итого	167	303		162	46	95	528	
		Лѣсные.	Варнавинскій	59	98		48	14	34	175	
			Ветлужскій	11	14		4	—	10	30	
			Кологривскій	12	14		1	4	9	19	
			Макарьевскій	17	36		13	10	13	83	
			Итого	99	162		66	28	66	307	
	Всего по группѣ XII.			281	481	1,59	234	77	168	862	1,36
	Всего по губерніи			7957	30142	100,0	9041	15632	5466	63126	100,0

Въ томъ числѣ.						%%% отношеніе къ общему числу промысловыхъ дворовъ работающихъ на:			%%% отношеніе къ общему числу лицъ, занятыхъ въ промыслѣ:						Изъ общаго числа лицъ, занятыхъ промыслами наемныхъ.	
Мужчинъ.			Женщинъ.						Мужчинъ.			Женщинъ.				
Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Вольный рынокъ.	Хозяевъ и скупщиковъ.	Заказчиковъ и проч. мѣста.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Взрослыхъ съ 18 лѣтъ.	Подростковъ до 14 лѣтъ.	Малолѣтнихъ до 14 лѣтъ.	Мужчинъ.	Женщинъ.
187	7	13	1	—	—	65,6	19,3	15,1	94,7	3,3	1,4	0,5	—	—	—	—
111	4	17	6	—	—	60,9	7,9	31,2	81,8	2,9	12,3	3,0	—	—	—	—
48	5	6	—	—	—	94,7	—	5,3	81,3	8,5	10,2	—	—	—	—	—
473	7	27	46	—	3	39,9	30,6	29,5	85,1	4,8	1,3	8,3	—	0,5	—	—
819	23	63	53	—	3	55,9	20,8	23,3	85,2	2,4	6.6	5,5	—	0,3	—	—
1665	61	90	146	4	15	70,2	14,2	15,6	84,1	3,1	4,5	7,3	0,2	0,8	41	—
6	1	1	—	—	—	25,0	25,0	50,0	75,0	12,5	12,5	—	—	—	—	—
13	3	—	1	—	—	50,0	20,0	30,0	26,5	17,6	—	5,9	—	—	1	—
2	—	—	—	—	—	—	—	100,0	100,0	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	4	1	1	—	—	37,5	18,7	43,8	77,8	14,8	3,7	3,7	—	—	1	—
34	3	—	12	—	—	95,0	5,0	—	69,4	6,1	—	24,5	—	—	1	—
6	—	—	—	—	—	—	16,7	83,3	100,0	—	—	—	—	—	—	—
239	16	19	14	—	3	24,0	26,0	50,0	82,0	5,0	7,9	5,0	—	1,0	—	—
171	7	2	2	—	—	89,7	1,7	8,6	94,0	3,8	1,1	1,1	—	—	—	—
450	26	21	28	—	3	53,5	15,2	31,3	85,3	4.9	3,9	5,3	—	0,6	1	—
140	10	16	9	—	—	13,5	9,4	77,1	81,2	5,5	9,0	4,3	—	—	—	—
25	5	—	—	—	—	28,6	—	71,4	83,3	16,7	—	—	—	—	—	—
16	1	2	—	—	—	7,1	28,6	64,3	84,2	5,3	10,5	—	—	—	—	—
76	4	2	—	—	1	36,1	27,8	36,1	91,6	4.3	2,4	—	—	1,2	—	—
257	20	20	9	—	1	41,2	17,6	41,2	83,7	6,5	6,5	2,9	—	0,3	—	—
728	50	42	38	—	4	48,8	16,1	35,1	84,4	5,8	4,9	4,4	—	0,5	2	—
33088	3153	2730	19547	2380	2228	30,1	51,8	18,1	52,4	4,9	4,4	30,9	3,8	3,6	1567	1085

Размѣръ трудоваго дохода въ различныхъ отрасляхъ кустарнаго труда, установленный въ настоящей работѣ, даетъ возможность приблизительно опредѣлить величину всего трудоваго дохода ремесленно-кустарнаго населенія Костромской губерніи. При такомъ подсчетѣ мы сочли болѣе удобнымъ исключить промыслы, носящіе характеръ заводской промышленности (суричный, мукомольный, маслобойный, мыловаренный, кожевенное производство, производство гребней и производство порошка и спирта). Итоги подсчета трудоваго дохода по остальнымъ производствамъ даны въ слѣдующей таблицѣ:

Группы.	Названіе производствъ.	Дворовъ.	Лошадей.	Рабочій періодъ.	Трудовой доходъ кустарн. насел. Костр. губ.						
					Трудовой доходъ за годъ.	Средній доход. двора.	Средній семейный составъ двора	Изъ семейн. участвуетъ въ промысл.	На одинъ дв. Посѣва.	Лошадей.	Коровъ
Первая.	Тканье поясьевъ	58	117	12 (?)	1740	30,0	1	1	—	—	—
	Вязанье концовъ	46	69	5	874	19,0	1,5	1,5	—	—	—
	Тканье узоровъ	85	102	5,6	2167,5	25,5	4,7	1,3	4,0	1	1,0
	Вязанье изъ шерсти	443	1116	3,5	7088	16,0	6,0	1,0	30	1,1	2,0
	Тканье уз. полотен.	1093	1792	5,2	35194,0	32,2	4,6	1,7	—	1,1	1,3
	» полотенецъ	751	1230	6,2	25458	33,9	5,4	1,6	16,9	1,3	1,5
	Плетенье изъ корня	46	80	3,6	1016	22,1	3,2	1,3	10,6	1,1	1,6
	Строчки бѣлья	3036	5096	?	104742,0	34,5	?	?	?	?	?
	Произв. фил. скат.	177	241	?	6354,5	35,9	?	?	?	?	?
		5735	9843	5,87	184633,8	32,11	3,8	1,34	15,3	1,33	1,48
Вторая.	Производ. рогожъ	1535	5434	7,6	167775,5	109,3	6,8	3,4	13,9	1,1	1,3
	Витье нитокъ	97	253	4,9	2657,8	27,4	3,7	1,1	20,6	1,0	1,7
	Корзиноплетенье	1312	2636	6,6	79908,8	60,9	5,4	2,1	11,3	1,1	1,5
	Вязан. рыб. снастей	89	137	4,2	3738,0	42,0	5,3	1,8	15,3	1,1	1,5
	Вязанье кружевъ	12	16	8,5	450,0	37,5	1,5	1,1	—	—	—
	Ювелир.-метал.	628	817	6,5	63867,6	101,7	4,8	3,1	19,3	1,2	1,4
	Вышивка по холсту	70	82	7,3	3199	45,7	4,1	1,1	20,2	1,2	1,5
	Произв. лукошекъ	56	139	4,0	3057,6	54,6	5,6	2,1	13,4	1,3	2,2
	Пр. предмет. передвиж.	745	1220	5,8	52954,6	71,08	6,0	1,6	22,9	1,3	1,6
	Тканье полотна	1806	3624	5,8	84159,0	46,6	4,1	1,3	21,7	1,2	1,3
	Гончарный	683	1132	5,8	57576,9	84,3	5,6	1,2	17,9	1,7	2,7
	Ложкарный	649	1499	9,0	91768,6	141,4	5,3	2,3	14,9	1,2	1,3
	Бондарный	1585	2124	6,6	118082,5	74,5	6,0	1,3	9,8	1,2	1,7
	Произв. ковшей	242	372	4,1	13963,4	57,7	6,1	1,6	14,5	1,4	2,8
	Произв. клещей для хомут.	6	6	2,0	138,8	23,1	4,1	1,0	12,6	1,1	1,6
	Разн. древод. пр.	473	1095	6,5	48104,1	101,7	?	?	?	?	?
	Разн. пр. изъ луба, лыка, мочала	575	1559	4,3	57442,5	99,9	?	?	?	?	?
		10563	22145	5,99	848845,1	78,36	5,0	1,74	16,3	1,22	1,48

Группы.	Названіе производствъ.	Дворовъ.	Лицъ.	Рабочій періодъ.	Трудовой доходъ кустарн. насел. Костр. губ						
					Трудовой доходъ за годъ.	Средній доходъ двора.	Средній семейный составъ двора.	Изъ семейн. участвуетъ въ промысл.	На одинъ дв.		
									Посѣвъ.	Лошадей	Коровъ.
Третья.	Пр. ступъ	3	6	4,9	114	38	5,0	1	15,1	1,4	2,1
	Шапочный	661	1993	9,8	122681	185,6	5,5	1,7	15,1	1,1	1,3
	Портняжный	772	1230	7,6	85692	111,0	5,5	1,5	22,9	1,1	1,5
	Пр. лѣтковъ	139	205	5,0	10341,6	74,5	4,4	1,1	12,7	1,3	1,9
	Пр. смолы и дегтя	274	612	4,7	17673,0	64,5	?	?	?	?	?
	Углежженіе	478	593	5,6	29970,6	62,7	5,1	1,2	18,9	1,2	1,5
	Произв. гробовъ	52	78	5,2	3031,6	58,3	5,8	1,1	13,2	1,1	1,4
		2379	4717	6,11	269503,80	113,28	5,3	1,26	13,6	1,20	1,68
Четвертая.	Столярный	1000	1314	7	74500	74,5	6,0	1,3	14,7	1,3	2,1
	Красильщик. лодокъ	153	483	10,2	48699,9	318,3	5,3	2,3	14,9	1,2	1,3
	Пр. коромыселъ	10	11	3,9	508.0	50,8	5,7	1,1	13,9	1,0	1,6
	Пр. лаптей	989	1587	5,6	98900	100,0	5,5	1,6	9,8	1,2	1,8
	Сапожный	1067	1806	7,3	110541	103,6	5,7	1,2	13,4	1,4	1,7
	Кузнечный	768	1145	8,2	111974	145,8	5,9	1,5	17,3	1,4	2,0
	Пр. граблей	55	77	3,7	2755,5	50,1	5,4	1,2	15,3	1,1	1,4
	Пр. бердъ	51	137	0,7	555,9	10,9	5,5	1,2	13,2	1,1	1,4
	Разныя произв.	217	426	6,7	25152,5	115,91	?	?	?	?	?
		4310	6986	5,92	473586,8	109,88	6,3	1,42	14,06	1,21	1,64
Пятая.	Пр. драни	6	14	3,5	297,0	49,5	7,7	1,0	13,2	1,1	1,4
	Овчинный	253	524	3,9	27450,5	108,5	6,5	1,0	24,1	1,7	1,7
	Валенокатальный	3642	11052	4,5	435036,9	119,46	5,9	1,4	16,1	1,2	2,0
	Картонный	275	846	5,2	49170,0	179,8	6,3	2,1	18,7	1,6	2,2
	Пр. с.-х. орудій и машинъ	263	366	2,9	15280,3	58,1	5,8	1,2	14,8	1,4	1,6
	Слесарный	830	1257	7,9	128484	154,8	4,0	1,2	19,6	1,1	1,7
	Ювелирн. серебр.	1262	3645	—	478600	300	?	?	—	—	—
		6531	17704	4,65	1134318,7	173,60	6,9	1,46	17,6	1,35	1,77
Шестая.	Изготовл. лодокъ	24	32	2,0	2256	94	6,2	1,4	13,2	1,5	2,5
	Мѣдно-паяльный	55	71	6,1	7298,5	132,7	5,6	1,2	18,5	1,4	1,9
	Шорный	75	108	6,5	16255,5	216,3	5,9	1,1	15,6	1,6	1,8
	Пр. самопрялокъ	37	48	2,3	2686,2	72,6	5,2	2,1	15,1	1,4	2,1
		191	259	4,22	28496,2	149,19	5,7	1,52	15,6	1,47	2,01
	Всего	29709	61654	5,67	2939384,4	98,94	5,25	1,51	15,47	1,24	1,69

Подраздѣливъ всѣ перечисленные въ таблицѣ промыслы на шесть группъ по величинѣ мѣсячнаго трудового дохода въ группѣ, мы можемъ опредѣлить относительное значеніе каждой группы изъ слѣдующей таблицы:

Группы производствъ съ мѣсячнымъ трудовымъ доходомъ на рабочую силу.	Число дворовъ.	Число лицъ	Въ %% къ общему числу.		Число производ. вошед. въ группу.	Средній составъ семьи (лицъ об. п.).	Число лицъ, участвующихъ въ производствахъ.	% лицъ, участвов. въ произв. по всему составу семьи.
			Дворовъ.	Лицъ.				
I. Ниже 5 р. . . .	5735	9843	19,30	15,97	7	3,8	1,34	35,60
II. Отъ 5 до 9 р. .	10563	22145	35,55	35,92	15	5,0	1,74	35,08
III. Отъ 9 до 11 р.	2379	4717	8,02	7,65	6	5,3	1,26	24,28
IV. Отъ 11 до 14 р.	4310	6986	14,51	11,33	8	6,3	1,42	22,66
V. Отъ 14 до 16 р.	6531	17704	21,98	28,71	6	6,0	1,46	24,30
VI. Свыше 16 р. . .	191	259	0,64	0,42	4	5,7	1,52	26,63
Итого . .	29709	61654	100	100	46	5,25	1,51	28,76

Изъ общаго числа кустарно-ремесленнаго населенія губерніи около 55% (54,85) получаетъ за свой трудъ недостаточную оплату труда. Естественно, что въ этой группѣ кустарей мы должны встрѣтить и наибольшее стремленіе увеличить свой трудовой доходъ путемъ привлеченія къ занятію свободнаго запаса рабочей силы семьи. Приведенная выше таблица это и показываетъ: въ первыхъ двухъ группахъ (съ недостаточнымъ доходомъ) процентъ лицъ изъ состава семьи, участвующихъ въ производствѣ, достигаетъ почти 36, тогда въ остальныхъ группахъ онъ колеблется отъ 22,66% до 26,63%.

Если группу четвертую (среднюю по величинѣ трудового дохода) принять за 100, то соотвѣтствующія величины въ остальныхъ группахъ выразятся въ слѣдующихъ цыфрахъ:

Группы.	IV	I	II	III	V	VI
Средній составъ семьи	100	60	83	84	95	90
Процентъ семейныхъ участвующихъ въ производствѣ	100	157	157	107	107	117

изъ чего видно, что въ группѣ производствъ съ недостаточнымъ трудовымъ доходомъ участіе въ работѣ членовъ семьи возра-

стаетъ на 57%, тогда средній составъ самой семьи уменьшается не болѣе чѣмъ на 30%. Если взять не весь составъ семьи, а только работоспособное населеніе, т. е. лицъ старше 8-ми лѣтняго возраста, и вычислить процентъ, затрачиваемой на промыслы, трудовой силы семьи въ группахъ четвертой и первыхъ двухъ, то участіе рабочей силы въ промысловой работѣ въ четвертой группѣ выразится 28 процентами, а въ группѣ съ недостаточной оплатой труда 55 процентами. Отсюда ясно, насколько въ промыслахъ съ недостаточной оплатой труда приходится крестьянской семьѣ напрягать свою рабочую силу.

При недостаточности этого средства для увеличенія трудового дохода для семьи кустаря наступаетъ диллема: или сократить личныя потребности, или удовлетворять ихъ за счетъ уже не чистаго трудового дохода, а изъ имущества двора. Послѣднее скажется въ томъ, что въ хозяйственномъ отношеніи дворы, вошедшіе въ первыя группы, окажутся въ худшемъ положеніи, чѣмъ остальныя. Приведенная выше таблица отчасти это и показываетъ: количество коровъ приходящихся на одинъ дворъ правильно возрастаетъ съ переходомъ отъ низшихъ группъ къ высшимъ.

ОБЩЕСТВ. ИСТОРИЧЕСК. БИБЛИОТЕКИ

Мастеръ-кустарь.

Сапожники-кустари.

Овчинный заводъ.

Овчинный заводъ.

Въ кожевенномъ заводѣ.

Въ кожевенномъ заводѣ.

Шитье овчинныхъ полушубковъ для армiи.

Маслобойное производство въ Юрьевецкомъ уѣздѣ.

Строчка и вышивка въ Горбунихинской, Кандауровской, Дьяконовской и Порздневской вол.

50 к